L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
1	2	("5966012").PN.	USPAT;	2003/12/26 15:38
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	_		IBM_TDB	
2	0	"Co.sub.(100-x).Fe.sub.x" near20 coerciv\$3	USPAT;	2003/12/26 15:40
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_		HG	IBM_TDB	2002/12/26 15:40
3	0	"Co.sub.(100-x). Fe.sub.x" near20	USPAT;	2003/12/26 15:40
		coerciv\$3	US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
4	0	"Co.sub.(100-x) Fe.sub.x" near20 coerciv\$3	USPAT;	2003/12/26 15:41
		Co.sub. (100 x) re.sub.x hearzo coercivos	US-PGPUB;	2003/12/20 13:41
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
5	11	"Co.sub.(100-x) Fe.sub.x"	USPAT;	2003/12/26 15:41
~			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
7	0	"Co.sub.(100-x) Fe.sub.x" near25 (coercive	USPAT;	2003/12/26 15:41
		coercivity)	US-PGPUB;	
		1,	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
8	0	"Co.sub.(100-x) Fe.sub.x" near25 (coercive	USPAT;	2003/12/26 15:42
		coercivity "H.sub.c")	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
9	0		USPAT;	2003/12/26 15:42
		coercivity "H.sub.c")	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
,			DERWENT;	
			IBM_TDB	
6	10	"Co.sub.(100-x) Fe.sub.x" and (coercive	USPAT;	2003/12/26 15:47
		coercivity)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
1.0	_	"Co gub 100-" Fo oub "" maam20 /aaa	IBM_TDB	2002/12/26 15-42
10	0	"Co.sub.100-x Fe.sub.x" near20 (coercive	USPAT;	2003/12/26 15:43
		coercivity)	US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
11	10	"Co.sub.100-x Fe.sub.x" and (coercive	USPAT;	2003/12/26 15:47
T.T.	10	coercivity "H.sub.c")	US-PGPUB;	2003/12/20 13.4/
ļ	:	Cocrotivity II. Sub. C	EPO; JPO;	
	:		DERWENT;	
ļ			IBM TDB	
12	14	("Co.sub.100-x Fe.sub.x" "Co.sub.x	USPAT;	2003/12/26 16:44
	13	Fe.sub.100-x") and (coercive coercivity	US-PGPUB;	1 1000, 12, 20 10.14
ļ	:	"H.sub.c")	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
13	. 1	("6538917").PN.	USPAT	2003/12/26 16:44
14	1	("6576969").PN.	USPAT	2003/12/26 16:48
15	1194	mram.TI, AB, CLM.	USPAT;	2003/12/26 16:55
		··· <b>,  ·</b> · ·	US-PGPUB;	
]			EPO; JPO;	
i				
1			DERWENT;	

16	9	mram.TI, AB, CLM. and reference adj layer	USPAT;	2003/12/26 16:57
		and data adj layer and tunnel\$4	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
17	100	(magnetic adj tunnel adj junction mtj) adj	USPAT;	2003/12/26 17:00
* '	1	device.ti, ab, clm.	US-PGPUB;	2000, 12, 20 1.100
		device. El, ab, elm.	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		1050/004 01 000	IBM_TDB	0000 (40 (05 40 00
18	237	(360/324.2).CCLS.	USPAT;	2003/12/26 18:38
			US-PGPUB	
19	2645	((360/325) or (360/326) or (360/327) or	USPAT;	2003/12/26 18:40
		(360/113) or (365/171) or (365/172) or	US-PGPUB	
		(365/173) or (365/158) or (257/30) or		
		(257/295) or (257/427)).CCLS.		
20	5	(((360/325) or (360/326) or (360/327) or	USPAT;	2003/12/26 18:41
1 20		(360/113) or (365/171) or (365/172) or	US-PGPUB	2003/12/20 10.41
-			03-FGF0B	
		(365/173) or (365/158) or (257/30) or	,	
		(257/295) or (257/427)).CCLS.) and		
		ferrimagnet\$2 and reference and (mtj		
		magnetic adj tunnel\$3 adj		
		junction).ti,ab,clm.		·
-	714	(257/295).CCLS.	USPAT;	2003/12/26 15:22
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
		( H + 2 - 1- H ) TOT		0000/05/15 10 10
_	0	("mram.ti,ab.").PN.	USPAT;	2002/05/15 13:13
			US-PGPUB;	
i			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	276	mram.ti,ab.	USPAT;	2002/05/15 13:21
		'	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
ļ	988	//257/205\ CGIG \ an maan hi ah	· —	2002 (05 (15 12-21
_	900	((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab.	USPAT;	2002/05/15 13:21
		Y	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	873	magnetic adj memory adj device	USPAT;	2002/05/15 13:32
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	4	(((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab. or	USPAT;	2002/05/15 13:38
	"			2002/03/13 13:38
		(magnetic adj memory adj device)) and	US-PGPUB;	
		(ferrimagnetic or ferrimagnet) adj (layer	EPO; JPO;	
		or film)	DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	8	(((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab. or	USPĀT;	2002/05/15 14:56
	1	(magnetic adj memory adj device)) and	US-PGPUB;	
	]	(ferrimagnetic or ferrimagnet) adj2 (layer	EPO; JPO;	
	]	or film)	DERWENT;	
		<del> </del>	IBM TDB	l i
	1	(((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab. or	USPAT;	2002/05/15 15:06
<del></del>				2002/03/13 13:00
		(magnetic adj memory adj device)) and	US-PGPUB;	j
	1	(ferrimagnetic or ferrimagnet) adj2 (layer	EPO; JPO;	
	1	or film) same orient\$5	DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	1846	((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab. or	USPAT;	2002/05/15 17:14
		(magnetic adj memory adj device)	US-PGPUB;	
		, ,	EPO; JPO;	į l
			DERWENT;	[
			IBM TDB	
	l		םמו ויימד	

-	2	(((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab. or	USPAT;	2002/05/15 15:51
İ		(magnetic adj memory adj device)) and data	US-PGPUB;	
		adj (layer or film) near15 (magnetization or magnetisation or magnetized or	EPO; JPO; DERWENT;	
		magnetised) near15 (turn or turning or	IBM TDB	
		orientation or orient or oriented)		
-	1	(((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab. or	USPAT;	2002/05/15 15:59
		(magnetic adj memory adj device)) and data	US-PGPUB;	
		adj (layer or film) near15 (magnetization or magnetisation or magnetized or	EPO; JPO; DERWENT;	
		magnetised) near15 (turn or turning or	IBM TDB	
		orientation or orient or oriented) and		
		coercivity		
_	0	(((257/295).CCLS.) or mram.ti,ab. or (magnetic adj memory adj device)) and data	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/15 17:01
		adj (layer or film) near15 (magnetization	EPO; JPO;	
		or magnetisation or magnetized or	DERWENT;	
		magnetised) near15 (turn or turning or	IBM_TDB	
		orientation or orient or oriented) and		
_	719	coercivity and ferrimagnetic ((257/295).CCLS.) or (magnetic adj memory	USPAT;	2002/05/15 17:17
		adj device) and af adj layer	US-PGPUB;	2002/03/13 17.17
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_	44	(365/172).CCLS.	IBM_TDB USPAT;	2002/05/15 17:35
	77	(000/1/2/.0000.	US-PGPUB;	2002/03/13 17:33
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	283	(365/173).CCLS.	IBM_TDB USPAT;	2002/05/15 17:35
	203	(363/173).0013.	US-PGPUB;	2002/03/13 17:35
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	804	(/265/171) 0 7 /265/172) 0 7	IBM_TDB	2002/05/15 10 02
-	804	((365/171) or (365/172) or (365/173)).CCLS.	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/15 18:02
		(333/1/3)/.3313.	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	0	///265/171) /265/172)	IBM_TDB	2002/05/15 10:00
_	U	(((365/171) or (365/172) or (365/173)).CCLS.) and (antiferrimagnetic	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/15 18:08
		or af) adj (layer of film) and (magnetic	EPO; JPO;	
		adj memory) and coercivity and (data adj	DERWENT;	
	4	storage near3 (layer or film))	IBM_TDB	0000/05/15 10 10
-	4	(((365/171) or (365/172) or (365/173)).CCLS.) and (antiferrimagnetic	USPAT; US-PGPUB	2002/05/15 18:10
		or af) adj (layer of film) and (magnetic	33 13135	
		adj memory) and coercivity		
-	4	(((365/171) or (365/172) or	USPAT;	2002/05/15 19:32
		(365/173)).CCLS.) and (antiferrimagnetic or af) adj (layer of film) and (magnetic	US-PGPUB	
		adj memory) and coercivity and (angle or		
		orient or orientation or oriented or turn		
		or turned or turning or rotate or rotated		
	0	or rotation) (((365/171) or (365/172) or	USPAT;	2002/05/15 18:31
		(365/173)).CCLS.) and ((synthetic adj	US-PGPUB	2002/00/10 10:01
		ferrimagnetic or sf or artificial adj		
	^	ferrimagnetic) near6 (layer or film))	HODAM -	2002/05/15 10 21
<del>-</del>	0	(((365/171) or (365/172) or (365/173)).CCLS.) and (synthetic adj	USPAT; US-PGPUB	2002/05/15 18:31
[		ferrimagnetic or sf or artificial adj	55 15165	
		ferrimagnetic)		
-	23	(synthetic adj ferrimagnetic or sf or	USPAT;	2002/05/15 18:36
		artificial adj ferrimagnetic) and (mram or magnetic adj memory)	US-PGPUB	
_	2	(synthetic adj (ferrimagnet or	USPAT;	2002/05/15 18:38
		ferrimagnetic) or sf or artificial adj	US-PGPUB	
		ferrimagnetic) and (mram or magnetic adj		
L		memory).ti,ab.		

-	4	(((365/171) or (365/172) or	USPAT;	2002/05/15 19:44
		(365/173)).CCLS.) and (antiferrimagnetic	US-PGPUB	
	†	or femn or af) adj (layer of film) and		
		(magnetic adj memory) and coercivity and (angle or orient or orientation or		
		oriented or turn or turned or turning or		
		rotate or rotated or rotation)		
_	4	· ·	USPAT;	2002/05/15 19:46
1	†	(layer of film) and (magnetic adj memory)	US-PGPUB	
1		and coercivity and (angle or orient or		
		orientation or oriented or turn or turned		
		or turning or rotate or rotated or		
_	4	rotation) (antiferrimagnetic or femn or af) adj	USPAT;	2002/05/15 19:48
	4	(layer of film) and (magnetic adj memory)	US-PGPUB;	2002/03/13 19:46
		and coercivity and (angle or orient or	EPO; JPO;	
		orientation or oriented or turn or turned	DERWENT;	
		or turning or rotate or rotated or	IBM_TDB	
		rotation)		
-	4	(antiferrimagnetic or femn or af) adj	USPAT;	2002/05/15 19:48
		(layer of film) and (magnetic adj memory)	US-PGPUB;	
		and coercivity	EPO; JPO; DERWENT;	
1			IBM TDB	
-	17	(antiferrimagnetic or femn or af) and	USPAT;	2002/05/15 19:51
		(magnetic adj memory) and coercivity	US-PGPUB;	
		_	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	0024	(marking and a second a second and a second	IBM_TDB	0000/05/15
_	8934	(antiferrimagnetic or femn or af) and (hs mtj or hard-soft adj mtj)	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/15 19:52
		mej of hard-sole adj mej)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	1	(antiferrimagnetic or femn or af) and (hs	USPĀT;	2002/05/15 21:17
		adj mtj or hard-soft adj mtj)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_	1	"5966012".PN.	IBM_TDB USPAT	2002/05/15 20:52
_	1	"5841692".PN.	USPAT	2002/05/15 20:55
_	1	"5801984".PN.	USPAT	2002/05/15 20:56
-	1	"5055158".PN.	USPAT	2002/05/15 20:57
_	1	"5055158".PN.	USPAT	2002/05/15 20:58
-	1	(antiferromagnetic or femn or af) and (hs	USPAT;	2002/11/25 17:17
		adj mtj or hard-soft adj mtj)	US-PGPUB;	
	]		EPO; JPO; DERWENT;	[
			IBM TDB	
_	2	("5605958").PN.	USPAT;	2002/05/15 21:24
			US-PGPUB;	
	]		EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_	3	("5650050") DN	IBM_TDB	2000/05/35 00 05
	3	("5650958").PN.	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/15 22:05
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	77	magnetic adj memory and spacer adj layer	USPAT;	2002/05/15 22:29
}			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
] .			DERWENT;	
_	0	magnetic adj memory and (spacer adj layer	IBM_TDB USPAT;	2002/05/15 22:30
		near12 sf)	US-PGPUB;	2002/03/13 22:30
		·,	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
L	[		IBM_TDB	
				· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

-	77	magnetic adj memory and spacer adj layer	USPAT;	2002/05/15 22:48
			US-PGPUB;	
•			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	1
-	7	magnetic adj memory and (spacer adj layer	USPAT;	2002/05/16 07:45
		near5 antiferromagnetic)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	!
_	3	magnetic adj memory and (spacer adj layer	IBM_TDB USPAT;	2002/05/16 08:01
	]	near5 antiferromagnetic) and (spacer	US-PGPUB;	2002/03/16 08:01
		near12 different)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	0	1 , 1	USPĀT;	2002/05/16 08:02
		different) and magnetic adj2 memory	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT; IBM TDB	
_	5	spacer near12 antiferromagnetic near12	USPAT;	2002/05/16 08:45
		different	US-PGPUB;	2002,00,10 00.10
			EPO; JPO;	[
			DERWENT;	
	005	1265 (150) 667 6	IBM_TDB	
-	295	(365/158).CCLS.	USPAT;	2002/05/16 08:45
			US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	602	(365/171).CCLS.	USPAT;	2002/05/16 08:46
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	44	(365/172).CCLS.	IBM_TDB USPAT;	2002/05/16 08:46
		(303/172).0015.	US-PGPUB;	2002/05/16 08:46
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	283	(365/173).CCLS.	USPAT;	2002/05/16 08:46
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
_	3429	(365/174).CCLS.	USPAT;	2002/05/16 08:46
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
	ļ		DERWENT;	
_	431	(257/30).CCLS.	IBM_TDB	2002/05/16 00 42
	431	(237/30).0013.	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/16 08:47
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	4807	' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' ' '	USPĀT;	2002/05/16 08:47
		((365/172).CCLS.) or ((365/173).CCLS.) or	US-PGPUB;	
<u> </u>		((365/174).CCLS.) or ((257/30).CCLS.)	EPO; JPO;	1
			DERWENT;	
_	179	spacer and coercivity and	IBM_TDB USPAT;	2002/05/16 08:48
		antiferromagnetic	US-PGPUB;	2002/03/10 00:40
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	11	(((365/158).CCLS.) or ((365/171).CCLS.) or	USPAT;	2002/05/16 13:56
		((365/172).CCLS.) or ((365/173).CCLS.) or	US-PGPUB;	
[		((365/174).CCLS.) or ((257/30).CCLS.)) and (spacer and coercivity and	EPO; JPO; DERWENT;	
		antiferromagnetic)	IBM TDB	
L			ממז זימד	

-	5	((((365/158).CCLS.) or ((365/171).CCLS.)	USPAT;	2002/05/16 14:30
		or ((365/172).CCLS.) or ((365/173).CCLS.) or ((365/174).CCLS.) or ((257/30).CCLS.))	US-PGPUB; EPO; JPO;	
		and (spacer and coercivity and	DERWENT;	
		antiferromagnetic)) and @pd<20000104	IBM_TDB	
-	0	mtj adj mr and world adj line and bottom	USPAT;	2002/05/16 14:31
		adj electrode	US-PGPUB;	
			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
_	0	mtj adj mr and world adj line	USPAT;	2002/05/16 14:32
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT; IBM TDB	
_	1	mtj adj mr and word adj line	USPĀT;	2002/05/16 14:33
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT; IBM TDB	
_	7	"6114719"	USPAT;	2002/05/16 15:30
	Í		US-PGPUB;	2002/03/10 13:30
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_	3	mtj and (current near12 (magnetization or	IBM_TDB USPAT;	2002/05/16 16:37
		magnetized)) near12 (perpendicular or	US-PGPUB;	2002/03/10 10:3/
		orthogonal)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	0000/05/15 15
	0	"not pinned" and (mram or mtj)	USPAT;	2002/05/16 16:44
			US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	0	"not pinned" and (mram or mtj or	USPAT;	2002/05/16 16:45
		magneto-resistive or af adj layer)	US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	178	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	USPAT;	2002/05/16 16:47
		magneto-resistive or af adj layer)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
	0	(soft-soft) and (mram or mtj or	USPAT;	2002/05/16 16:47
]		magneto-resistive or af adj layer)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT; IBM TDB	
-	0	soft-soft and (mtj or mram or	USPAT;	2002/05/16 16:49
		magneto-resistive)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT; IBM TDB	
_	11	soft-soft	USPAT;	2002/05/16 16:50
			US-PGPUB;	,,
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_	0	soft-soft and magnetic	IBM_TDB USPAT;	2002/05/16 16:50
	U	Sole Sole and magnetic	US-PGPUB;	2002/03/10 10:30
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	_ [	med and append and for	IBM_TDB	0000/05/10000
-	3	mtj and second adj free	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/16 20:54
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	

_	17	(spacer near12 (ru or ruthenium)) near12 (af adj layer reference adj layer or data	USPAT; US-PGPUB;	2002/05/16 22:40
		adj layer or sens\$3 adj layer or pinned adj2 layer)	EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
-	3	(("5640343") or ("6269018") or ("5966012")).PN.	USPAT	2002/05/16 23:13
	431	(257/30).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 08:31
_	68	magnetic and ((257/30).CCLS.)	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 08:32
_	16850	117/\$6.ccls.	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT;	2002/05/17 09:40
_	1	electronic adj component and (rhombohedral adj crystal near12 c-axis)	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB;	2002/05/17 09:13
_	1	(rhombohedral adj crystal near12 c-axis) and 257/\$6.ccls.	EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:14
-	25	sapphire adj substrate.ti,ab. and c-axis.ti,ab.	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:32
-	0	sapphire adj substrate.ti,ab. and c-axis.ti,ab. and 117/\$6.ccls.	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:32
_	6	117/\$6.ccls. and rhombohedral.ti,ab.	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:42
-	1	117/\$6.ccls. and rhombohedral.ti,ab. and sapphire and semiconductor	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:45
_	6	148/\$6.ccls. and rhombohedral and c-axis	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:46
_	2	148/\$6.ccls. and rhombohedral and c-axis and nitride	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:51
_	337	117/950.ccls.	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:51
_	9	117/950.ccls. and rhombohedral	DERWENT; IBM_TDB USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/05/17 09:52
	tory 12	/26/03 6:47:20 PM Page 7	DERWENT; IBM TDB	

_	54	pinned near20 reference adj layer	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/11/25 09:00
			DERWENT; IBM_TDB	
-	5	mack.in. and gao.in.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO;	2002/11/25 09:07
			DERWENT; IBM TDB	
-	0	transverse adj (bias or biased) near15 reference adj layer.ti,ab,clm.	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 09:08
			EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
_	2	transverse adj (bias or biased) near15 reference adj layer	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 10:36
			EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
_	2	("5949623").PN.	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 10:40
			EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
_	6	amr adj sensor and (AF or antiferromagnetic or ferrimagnetic) and	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 10:56
		reference adj layer	EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
_	25	ni-fe-nb and (antiferromagnetic or ferrimagnetic)	USPĀT; US-PGPUB;	2002/11/25 10:57
			EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
-	0	(sf or synthetic) near2 (ferrimagnet or ferrimagnetism) and (mtj or magnetic)	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 17:22
		near3 (sensor or sensing adj device) and reference adj (layer or film)	EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
_	5	(sf or synthetic) near2 (antiferromagnetism or af or afm or	USPĀT; US-PGPUB;	2002/11/25 19:27
		antiferromagnet or anti-ferromagnet or ferrimagnet or ferrimagnetism) and (mtj or magnetic) near3 (sensor or sensing adj	EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	
_	0	device) and reference adj (layer or film) activat\$3 near6 current near12 (amr or anisotropic adj magnetoresistive)	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 19:28
			EPO; JPO; DERWENT;	
_	5	activat\$3 near6 current near12 (amr or anisotropic adj magnetoresistive or	IBM_TDB USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 19:33
		magneto-resistive)	EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
_	0	soft near3 reference adj layer near12 (sf or artificial)	USPĀT; US-PGPUB;	2002/11/25 19:34
			EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
-	1	soft near3 reference adj layer and (sf or artificial)	USPĀT; US-PGPUB;	2002/11/25 20:03
			EPO; JPO; DERWENT; IBM TDB	
_	0	soft near3 reference adj layer and (sf or artificial) and (ferrimagnetic or	USPĀT; US-PGPUB;	2002/11/25 19:43
		anti-ferromagnetic or antiferromagnetic)	EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	

		/HEOCCO10H\ 737	Lugara	T 0000 /11 /05 00 ==
-	2	("5966012").PN.	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 20:13
			EPO; JPO; DERWENT;	
_	137	(synthetic or artificial or sf) near6	IBM_TDB USPAT;	2002/11/25 20:15
		(anti-ferromagnetic or antiferromagnetic	US-PGPUB;	
		or ferrimagnetic)	EPO; JPO; DERWENT;	
			IBM TDB	
-	36	1 ' -	USPĀT;	2002/11/25 20:15
	-	(anti-ferromagnetic or antiferromagnetic or ferrimagnetic) and (magnetic near6	US-PGPUB; EPO; JPO;	
		(sensor or sensing)).ti,ab,clm.	DERWENT;	
	4.3	((complete on outificial on of)	IBM_TDB	2002/11/05 20 24
_	43	((synthetic or artificial or sf) near6 (anti-ferromagnetic or antiferromagnetic	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 20:34
		or ferrimagnetic) or saf) and (magnetic	EPO; JPO;	
		near6 (sensor or sensing)).ti,ab,clm.	DERWENT;	
_	21	((synthetic or artificial or sf) near6	IBM_TDB USPAT;	2002/11/25 20:36
		(anti-ferromagnetic or antiferromagnetic	US-PGPUB;	
		or ferrimagnetic) or saf) and (magnetic near6 (sensor or sensing)).ti,ab,clm. and	EPO; JPO; DERWENT;	
		insulat\$3 adj layer	IBM TDB	
-	0	((synthetic or artificial or sf) near6	USPĀT;	2002/11/25 20:36
		(anti-ferromagnetic or antiferromagnetic or ferrimagnetic) or saf) and (magnetic	US-PGPUB; EPO; JPO;	
		near6 (sensor or sensing)).ti,ab,clm. and	DERWENT;	
	_	insulat\$3 adj layer near12 spacer	IBM_TDB	0000/44/05 00 44
_	5	((synthetic or artificial or sf) near6 (anti-ferromagnetic or antiferromagnetic	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/25 20:41
		or ferrimagnetic) or saf) and (magnetic	EPO; JPO;	
		near6 (sensor or sensing)).ti,ab,clm. and	DERWENT;	
_	7	insulat\$3 adj layer and spacer ((synthetic or artificial or sf) near6	IBM_TDB USPAT;	2002/11/26 18:39
		(anti-ferromagnetic or antiferromagnetic	US-PGPUB;	2002/11/20 10:00
		or ferrimagnetic) or saf) and (magnetic near6 (sensor or sensing)).ti,ab,clm. and	EPO; JPO; DERWENT;	
		insulat\$3 adj layer and tunnel\$3	IBM TDB	
_	2340	((257/30) or (257/295) or (365/158) or	USPAT;	2002/11/26 08:32
		(365/171) or (365/172) or (365/173)).CCLS.	US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		///257/20\ om /257/205\ om /265/150\ om	IBM_TDB	2000/11/26 00 25
	0	(((257/30) or (257/295) or (365/158) or (365/171) or (365/172) or	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/26 08:35
		(365/173)).CCLS.) and reference adj layer	EPO; JPO;	
		near15 (sf or artificial or synthetic or saf) and magnetic.ti,ab,clm. and (sensor	DERWENT; IBM TDB	
		or sensing).ti,ab,clm. and (sensor	TEG_TOB	
_	16	(((257/30) or (257/295) or (365/158) or	USPAT;	2002/11/26 11:01
		(365/171) or (365/172) or (365/173)).CCLS.) and (pinned or pinning	US-PGPUB; EPO; JPO;	
		or reference) adj layer near15 (sf or	DERWENT;	
		artificial or synthetic or saf or	IBM_TDB	
		<pre>antiferromagnetic or anti-ferromagnetic) and magnetic.ti,ab,clm. and (sensor or</pre>		
		sensing).ti,ab,clm.		
	118	(257/427).CCLS.	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/26 09:30
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_	0	((257/427).CCLS.) and reference adj layer	IBM_TDB USPAT;	2002/11/26 09:33
		and (anti-ferromagnetic or	US-PGPUB;	2002/11/20 09:33
		antoferromagnetic) and (artificial or sf	EPO; JPO;	
		or saf or synthetic)	DERWENT; IBM TDB	
	<u></u>		TRW_LDB	

		1/257/427\ CCIC \ and reference add layer	USPAT;	2002/11/26 09:33
_	U	((257/427).CCLS.) and reference adj layer	•	2002/11/20 09:33
		and (anti-ferromagnetic or	US-PGPUB;	
		antiferromagnetic or ferrimagnetic) and	EPO; JPO;	
		(artificial or sf or saf or synthetic)	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	0	((257/427).CCLS.) and reference adj layer	USPAT;	2002/11/26 09:34
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	1	((257/427).CCLS.) and (fixed or reference	USPAT;	2002/11/26 09:34
	1	or pinning) adj layer	US-PGPUB;	
		or printing, adj rayer	EPO; JPO;	
			DERWENT;	İ
			IBM_TDB	/14 /05 00 05
_	1	((257/427).CCLS.) and (fixed or reference	USPAT;	2002/11/26 09:36
<u> </u>		or pinning or pinned) adj layer	US-PGPUB;	<u> </u>
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	

<b>–</b> 15	9 (US-5145741-\$ or US-5235195-\$ or	USPAT;	2002/11/26 11:02
	US-5260593-\$ or US-5293560-\$ or	US-PGPUB;	2002, 11, 20 11.02
	US-5407845-\$ or US-5298796-\$ or	EPO; JPO;	İ .
	US-5415126-\$ or US-5455432-\$ or	DERWENT	
	US-5477485-\$ or US-5530581-\$ or		
	US-5557114-\$ or US-5580380-\$ or		
	US-5562769-\$ or US-5604357-\$ or US-5654208-\$ or US-5623442-\$ or		
	US-5714766-\$ or US-5670790-\$ or		
	US-6114719-\$ or US-5986858-\$ or		
	US-6185080-\$ or US-6243288-\$ or		
	US-6259586-\$ or US-6396734-\$ or		
	US-5852306-\$ or US-4460670-\$).did. or		
	(US-4462150-\$ or US-4657699-\$ or		
	US-4738729-\$ or US-4769686-\$ or		
	US-4841349-\$ or US-4893273-\$ or		
	US-5049950-\$ or US-5111430-\$ or US-5740104-\$ or US-5754477-\$ or		
	US-5789276-\$ or US-5846859-\$ or		
	US-5877041-\$ or US-5786250-\$ or		
	US-5698869-\$ or US-5858811-\$ or		
	US-5976926-\$ or US-6031263-\$ or		
	US-6084248-\$ or US-6093937-\$ or		
	US-6099574-\$ or US-6130147-\$ or		
	US-6144581-\$ or US-6163066-\$ or		
	US-6166401-\$ or US-6373247-\$ or		
	US-6462919-\$).did. or (US-5949623-\$ or US-6404674-\$ or US-6469878-\$ or		
	US-5289408-\$ or US-6201259-\$ or		
	US-5408377-\$ or US-6108177-\$ or		
	US-5966012-\$ or US-6178112-\$ or		
	US-6205052-\$ or US-6197439-\$ or		
	US-5640343-\$ or US-5793697-\$ or		
	US-6166948-\$ or US-6236590-\$ or		
	US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or		
	US-6365919-\$ or US-5371383-\$ or		
	US-5719410-\$ or US-5886368-\$ or US-4826778-\$ or US-5039354-\$ or		
}	US-5056897-\$ or US-5159424-\$ or		
	US-5260560-\$ or US-5369040-\$).did. or		
	(US-5451798-\$ or US-5734181-\$ or		
	US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or		
	US-5393999-\$ or US-5449941-\$ or		
	US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or		
	US-5989958-\$ or US-6344663-\$ or		
	US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or		
	US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or		
	US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-6011279-\$ or		
	US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or		
	US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or		
	US-4768072-\$ or US-6309907-\$ or		
	US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or		
	US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or		
	US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or		
	US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or		
	US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or		
	US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or		
	US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or		
	US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or		
	US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or		
	US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or		
	US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or		
	US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or		
	US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or		
	EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or		
	JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or	İ	
	JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or		
	JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or		
	JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or		
Search History	12/26/03289960-\$ or JP-57126175-\$ or 12/26/04061170-\$ or JP-56056677-\$ or		
1 7 21	1.75-040011/0-2. or Jb-26026611-\$ or		1

US-5266593-3 or US-5298796-8 or US-CPUID: US-5415126-6 or US-5298796-8 or US-547498-5 or US-547498-5 or US-5580881-8 or US-5477498-5 or US-5580881-8 or US-557114-6 or US-5580881-8 or US-557114-6 or US-5580881-8 or US-55826283 or US-5283989-8 or US-55826283 or US-5283989-8 or US-52856283 or US-5283989-8 or US-628980-6 or US-667979-8 or US-628980-6 or US-678988-5 or US-628980-6 or US-678988-5 or US-628980-7 or US-678988-8 or US-4622568-6 or US-46839-8 or US-4622568-6 or US-46839-8 or US-4622568-6 or US-46839-8 or US-4622568-6 or US-46839-8 or US-57840104-5 or US-46839-8 or US-57840104-5 or US-678988-5 or US-57840104-5 or US-68839-8 or US-57840104-5 or US-68839-8 or US-57840104-5 or US-68839-8 or US-57840104-5 or US-68839-8 or US-57840104-5 or US-68839-8 or US-57840104-5 or US-68839-8 or US-57840104-5 or US-68839-8 or US-589869-8 or US-68839-8 or US-589869-8 or US-68839-8 or US-6804288-9 or US-6833937-9 or US-6804288-9 or US-6833937-9 or US-68040679-8 or US-688398-8 or US-680408-9 or US-688398-8 or US-680408-9 or US-688398-8 or US-680408-9 or US-688398-8 or US-580608-9 or US-688398-8 or US-580608-9 or US-688398-8 or US-580608-9 or US-588888-8 or US-580608-9 or US-593890-9 or US-580608-9 or US-593890-9 or US-680608-9 or US-593890-9 or US-680608-9 or US-593899-9 or US-580699-9 or US-586399-9 or US-580599-9 or		((US-5145741-\$ or US-5235195-\$ or	USPAT;	T2002/11/26	12.14
US-5407645-5 or US-52989%-6 or US-5003D-1   US-5477495-5 or US-52503B-1   US-5477495-5 or US-52503B-1   US-5477495-5 or US-52503B-1   US-5477495-8 or US-52503B-1   US-5477495-9 or US-52503B-1   US-5477495-9 or US-52503B-2   US-5477495-9 or US-52503B-2   US-5477495-9 or US-52503B-2   US-54876-9 or US-52503B-2   US-54876-9 or US-52503B-2   US-54876-9 or US-52503B-2   US-54876-9 or US-52503B-2   US-54876-9 or US-52503B-2   US-54876-9 or US-466879-9   US-54878-9   US-54878-9 or US-476988-8    Or US-54878-9   US-54878-9    Or US-548	-		i i	2002/11/20	12.14
US-941312C=6 or US-9455432-8 or US-9455432-8 or US-9557114-6 or US-9550380-8 or US-9567163-8 or US-9560380-8 or US-9567163-8 or US-9560380-8 or US-9567163-8 or US-9560380-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-9567163-8 or US-957163-9 or US-957			l '		1
US-547745-5 or US-550308-1 or   US-550308-1 or   US-550308-1 or   US-550308-1 or   US-560409-5 or   US-5604308-3 or   US-5604209-5 or   US-5604308-3 or   US-5604209-5 or   US-560409-3 or   US					1
US-555714-9 or US-560380-8 or US-562769-8 or US-562769-8 or US-562769-8 or US-562442-8 or US-562442-8 or US-562442-8 or US-562442-8 or US-562442-8 or US-562442-8 or US-562442-8 or US-562442-8 or US-5624628-8 or US-5625868-8 or US-56258868-8 or US-5625888-8 or US-5625888-8 or US-5625888-8 or US-562588-8 or US-562588-8 or US-562588-8 or US-562588-8 or US-56258-8 or US-56258-8 or US-562588-8 or US-56258-8	<u> </u>		DERWENT		Ī
US-5562708-\$ or US-5664357-\$ or US-5654200-\$ or US-567730-\$ or US-					1
US-5654208-9 or US-56734728-8 or US-5147865-9 or US-5670739-8 or US-6127147865-9 or US-5670739-8 or US-6127147865-9 or US-56786850-2 or US-61287868-3 or US-6786734-8 or US-6253866-3 or US-6786734-8 or US-6253866-3 or US-6786734-8 or US-612878-8 or US-441349-9 or US-478686 \$ or US-441349-9 or US-5749790-8 or US-478686 \$ or US-5149930-8 or US-5786859-8 or US-5789276-2 or US-5786850-5 or US-5789276-2 or US-5786859-8 or US-5789276-2 or US-5786859-8 or US-5789276-3 or US-5786859-8 or US-5789276-3 or US-5786859-8 or US-5789276-3 or US-5786859-8 or US-56188479-3 or US-6184511-3 or US-6186948-3 or US-618694		US-5557114-\$ or US-5580380-\$ or			1
18-5714766-\$ or US-5670790-\$ or US-6137083-\$ or US-6138083-\$ or US-6243288-\$ or US-624328-\$ or US-62432		US-5562769-\$ or US-5604357-\$ or			
18-5714766-\$ or US-5670790-\$ or US-6137083-\$ or US-6138083-\$ or US-6243288-\$ or US-624328-\$ or US-62432					
US-6114719-5 or US-6596828-5 or US-6235386-5 or US-6235386-5 or US-6235386-5 or US-623536734-5 or US-6336734-5 or US-6336734-5 or US-6336734-5 or US-6336734-5 or US-6336734-5 or US-6336736-5 or US-6336736-5 or US-6336736-5 or US-6336736-5 or US-6336736-5 or US-6336736-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-633273-5 or US-536273-5 or US-5362811-5 or US-633237-5 or US-63227-5 or US-63233-5 or US-63227-5 or US-63227-5 or US-63227-5 or US-63227-5 or US-63227-5 or US-63227-5 or US-63233-5 or US-63333-5 r US-63333-5  or US-63333-5 or US-63333		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
US-6189080-\$ or US-6243288-\$ or US-6259586-\$ or US-6359734-\$ or US-6460670-\$).did. or US-6462150-\$ or US-4460670-\$).did. or US-64738729-\$ or US-6476698-\$ or US-64738729-\$ or US-647387-\$ or US-64738-\$		·			
US-6239366-\$ or US-46306734-\$ or US-34861250-\$ or US-4462150-\$ or US-465769-\$ or US-4738729-\$ or US-5740104-\$ or US-4738729-\$ or US-5740104-\$ or US-58485811-\$ or US-5848581-\$ or US-684858-\$ or US-689574-\$ or US-684851-\$ or US-684957-\$ or US-584957-\$ or US-58	l i				
US-58/2306-\$ or US-460070-\$). did. or (US-462150-\$) or US-68/1599-\$ or US-68/1599-\$ or US-68/1599-\$ or US-68/1599-\$ or US-50/4980-\$ or US-50/4980-\$ or US-50/4980-\$ or US-50/4980-\$ or US-57/40104-\$ or US-58/10104-\$ or US-68/10104-\$ or US-58/10104-\$ or US-68/10104-\$ or US-68/1010					
(US-4462150-% or US-4657699-% or US-4738729-% or US-4841349-% or US-4841349-% or US-4841349-% or US-5841340-% or US-514474-% or US-5734277-% or US-5739276-% or US-514430-% or US-5739276-% or US-588669-% or US-588669-% or US-588669-% or US-588669-% or US-588669-% or US-588669-% or US-588669-% or US-588669-% or US-5886811-% or US-5976926-% or US-6888811-% or US-598869-% or US-6888811-% or US-5887692-% or US-688893-% or US-588693-% or US-588693-% or US-58869-% or US-688939-% or US-648671-% or US-648671-% or US-648671-% or US-648671-% or US-648671-% or US-648671-% or US-648671-% or US-648671-% or US-65893-% or US-588939-% or US-5889		·			
US-6481349-5 or US-6493273-8 or US-5573273-8 or US-5049950-\$ or US-5111430-\$ or US-5740104-\$ or US-5864680-\$ or US-5864680-\$ or US-586880-\$ or US-686820-\$ or US-6868		US-5852306-\$ or US-4460670-\$).did. or			1
US-6841849-\$ or US-5141430-\$ or US-51401430-\$ or US-5140104-\$ or US-576417430-\$ or US-514014430-\$ or US-576417430-\$ or US-589276-\$ or US-589260-\$ or US-5892		(US-4462150-\$ or US-4657699-\$ or			
US-6841849-\$ or US-5141430-\$ or US-51401430-\$ or US-5140104-\$ or US-576417430-\$ or US-514014430-\$ or US-576417430-\$ or US-589276-\$ or US-589260-\$ or US-5892		US-4738729-\$ or US-4769686-\$ or			-
US-5049950-8 or US-5134407-8 or US-5740104-6 or US-5740104-6 or US-5744477-8 or US-5744477-8 or US-5744477-8 or US-5844859-8 or US-6987041-5 or US-5846859-8 or US-6987041-6 or US-5946869-5 or US-6939347-8 or US-594696-7 or US-59469625-6 or US-6939347-8 or US-6099574-6 or US-6939347-8 or US-6099574-6 or US-6939347-8 or US-6099574-6 or US-6939347-8 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164010-7 or US-6164011-7 or US-6164017-8 or US-6164017-8 or US-610817-8 or US-540817-8 or US-540818-8 or US-550818-8 or US-540818-8 or US					1
US-57(4)104-8 or US-5754(477-8 or US-5789267-5 or US-5688689-9 or US-5858681-8 or US-5858681-8 or US-5858681-8 or US-5858681-8 or US-5858681-8 or US-5858681-8 or US-5858681-8 or US-698698-9 or US-5858681-8 or US-698698-9 or US-5858681-8 or US-6989393-8 or US-608248-9 or US-608248-9 or US-630306-8 or US-6144581-5 or US-613066-8 or US-6144581-5 or US-613066-8 or US-6146691-5 or US-6373247-8 or US-646291-9, or US-646291-9, or US-589608-8 or US-620259-8 or US-580408-8 or US-620259-8 or US-580408-8 or US-620259-8 or US-586037-8 or US-586037-8 or US-586037-8 or US-586037-8 or US-61812-8 or US-586038-7 or US-5693697-8 or US-61837-9 or US-61837-9 or US-61837-9 or US-61838-9 or US-63838-9 or US-63838-9 or US-63838-9 or US-63838-9 or US-63838-9 or US-63838-9 or US-63868-9 or US-63868-9 or US-63868-9 or US-63868-9 or US-63868-9 or US-63868-9 or US-63838-9 or US-558895-9 or US-538388-9 or US-63838-9	<b> </b>		1		i
US-5789276-5 or US-558620-5 or US-5678669-5 or US-5698669-5 or US-5658811-5 or US-5658861-6 or US-5658811-6 or US-5658861-6 or US-6699574-6 or US-66993937-8 or US-6699574-6 or US-6103047-8 or US-6164601-5 or US-6163066-5 or US-66164601-5 or US-6164601-5 or US-6164601-6 or US-65949623-\$ or US-6404674-6 or US-6949874-6 or US-6404674-6 or US-65949623-\$ or US-56404674-6 or US-65949623-\$ or US-56404674-6 or US-65949623-\$ or US-594068-8 or US-593408-7 or US-564017-8 or US-61017-8 or US-59406-1 or US-59406-9 or US-59406-9 or US-569055-0 or US-61017-8 or US-564014-9 or US-659498-9 or US-564014-9 or US-659498-9 or US-564014-9 or US-659408-9 or US-5793697-8 or US-564044-9 or US-636590-8 or US-636591-8 or US-63699-8 or US-63699-8 or US-579418-8 or US-63699-8 or US-63699-8 or US-579418-8 or US-63699-8 or					
US-5677041-8 or US-5786250-8 or US-556881-1 or US-5976926-8 or US-6031263-8 or US-6031263-8 or US-6031263-8 or US-6031263-8 or US-6093248-6 or US-6039397-8 or US-6098248-6 or US-6130147-8 or US-614081-1 or US-613066-8 or US-614081-1 or US-613066-8 or US-614081-1 or US-6373247-8 or US-646291-8 or US-646291-8 or US-646291-8 or US-646291-8 or US-646291-8 or US-5986023-\$ or US-646291-8 or US-5986023-\$ or US-6108177-8 or US-598601-5 or US-6108177-8 or US-5966012-9 or US-596012-9 or US-596012-9 or US-6403497-9 or US-6403497-9 or US-6403497-9 or US-6403497-9 or US-6403497-9 or US-6403497-9 or US-640349-7 or US-650352-9 or US-640349-7 or US-650352-9 or US-630552-9 or US-630552-9 or US-630559-9 or US-630559-9 or US-630559-9 or US-630559-9 or US-630599-9 o		,			
US-5978869-\$ or US-6031263-\$ or US-616401-\$ or US-6130147-\$ or US-6166401-\$ or US-6163066-\$ or US-6166401-\$ or US-6373247-\$ or US-6166401-\$ or US-6373247-\$ or US-6166401-\$ or US-6373247-\$ or US-6404674-\$ or US-649878-\$ or US-5289408-\$ or US-5289408-\$ or US-5289408-\$ or US-5201259-\$ or US-5289408-\$ or US-5201259-\$ or US-5289408-\$ or US-6201259-\$ or US-5289408-\$ or US-6108177-\$ or US-5986012-\$ or US-6108177-\$ or US-5966012-\$ or US-6178112-\$ or US-5960313-\$ or US-6178112-\$ or US-6166948-\$ or US-626590-\$ or US-613942-\$ or US-6139334-\$ or US-6166319-\$ or US-639334-\$ or US-6166319-\$ or US-639334-\$ or US-6166319-\$ or US-639334-\$ or US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-6166319-\$ or US-6166319-\$ or US-6166319-\$ or US-6166319-\$ or US-6166319-\$ or US-6166319-\$ or US-616311-\$ or US-6193595-\$ or US-61311-\$ or US-6193595-\$ or US-61311-\$ or US-619319-\$ or US-616311-\$ or US-619319-\$ or US-616311-\$ or US-619319-\$ or US-603319-\$ or US-603310-\$ or US-603331-\$ or US-6000005331-\$ or US-2000001332-\$ or US-2000001333-\$ or US-20000001333-\$ or US-2000001353-\$ or US-2000001353-\$ or US-20000001353-\$ or US-20000					
US-5976926-8 or US-6031263-8 or US-609428-9 or US-6099397-8 or US-6099374-8 or US-6130147-8 or US-6130147-8 or US-6130147-8 or US-6144581-8 or US-6163066-9 or US-6126461-8 or US-6163066-9 or US-6126461-8 or US-6163066-8 or US-6462919-8).did. or US-549623-\$ or US-6462919-8).did. or US-549623-\$ or US-6469878-8 or US-6201259-8 or US-6408377-9 or US-6108177-8 or US-6108177-8 or US-696012-5 or US-6118112-8 or US-6205052-5 or US-6108177-8 or US-6205052-5 or US-6108179-8 or US-6160343-3 or US-793637-8 or US-616948-8 or US-6236590-8 or US-6306691-8 or US-631482-5 or US-630691-8 or US-631482-5 or US-630591-8 or US-631482-8 or US-630591-8 or US-631482-8 or US-635919-8 or US-631482-8 or US-635891-8 or US-635891-8 or US-635891-8 or US-635891-8 or US-635891-8 or US-63638-8 or US-6262922-8 or US-5369910-8).did. or US-6356891-8 or US-63638-8 or US-6383576-8 or US-6333399-8 or US-5349941-8 or US-5333399-8 or US-5349941-8 or US-5333399-8 or US-6383576-8 or US-5329359-8 or US-6384463-8 or US-542922-9 or US-5804461-8 or US-568958-8 or US-58958-8 or US-58958-8 or US-58958-8 or US-58958-8 or US-58958-8 or US-58958-8 or US-634463-8 or US-566930-8 or US-668312-8 or US-668312-8 or US-669310-8 or US-669310-8 or US-668318-8 or US-669310-8 or US-669310-8 or US-6675259-8 or US-663112-8 or US-663191-8 or US-663131-8 or US-663191-9 or US-6075259-8 or US-663191-8 or US-663191-8 or US-665311-8 or US-663191-8 or US-663191-8 or US-6075259-8 or US-663191-8 or US-663191-8 or US-663190-8 or US-860336-8 or US-663190-9 or US-860336-8 or US-860336-8 or US-860336-9 or US-860333-9 or US-860336-9 or US-860336-9 or US-8603336-9 or US-8603336-					
US=6094248-\$ or US=60393937-\$ or US=6039347-\$ or US=6130147-\$ or US=6130147-\$ or US=6130147-\$ or US=6130147-\$ or US=6130147-\$ or US=6163066-\$ or US=61660919-\$ or US=6373247-\$ or US=61660919-\$), did. or (US=5949623-\$ or US=620469919-\$) or US=52949623-\$ or US=6204609-\$ or US=6201209-\$ or US=5298400-\$ or US=6201209-\$ or US=5208400-\$ or US=6201209-\$ or US=5208400-\$ or US=6201209-\$ or US=52080052-\$ or US=6108177-\$ or US=506012-\$ or US=6108177-\$ or US=5600343-\$ or US=618132-\$ or US=6160343-\$ or US=636530-\$ or US=6306691-\$ or US=6313462-\$ or US=6306691-\$ or US=6313462-\$ or US=6306691-\$ or US=6313462-\$ or US=6306691-\$ or US=6313462-\$ or US=6306691-\$ or US=5313482-\$ or US=6306691-\$ or US=5393354-\$ or US=5056897-\$ or US=515424-\$ or US=5056897-\$ or US=534901-\$ ), did. or US=545399-\$ or US=5449941-\$ or US=539399-\$ or US=5449941-\$ or US=539399-\$ or US=544693-\$ or US=544994-\$ or US=6449391-\$ or US=6447838-\$ or US=6480249-\$ or US=6447834-\$ or US=6480249-\$ or US=6447834-\$ or US=641279-\$ or US=589998-\$ or US=641279-\$ or US=589998-\$ or US=641279-\$ or US=598998-\$ or US=641279-\$ or US=598998-\$ or US=641279-\$ or US=5061312-\$ or US=601279-\$ or US	1	US-5698869-\$ or US-5858811-\$ or			
US=6094248=3 or US=60393937-\$ or US=6093937-\$ or US=609574-\$ or US=6130147-\$ or US=6130147-\$ or US=6130147-\$ or US=6163066-\$ or US=61660910-\$ or US=6373247-\$ or US=61660919-\$), did. or (US=5949623-\$ or US=629460919-\$) or US=629460397-\$ or US=629460937-\$ or US=62946012-\$ or US=6201259-\$ or US=529400-\$ or US=6201259-\$ or US=5966012-\$ or US=6108177-\$ or US=5966012-\$ or US=6108177-\$ or US=5966012-\$ or US=6118112-\$ or US=5966012-\$ or US=6178112-\$ or US=5600343-\$ or US=6178112-\$ or US=6166948-\$ or US=6313482-\$ or US=6306691-\$ or US=6313482-\$ or US=6306691-\$ or US=6313482-\$ or US=6306691-\$ or US=6313482-\$ or US=6306691-\$ or US=6313482-\$ or US=6365919-\$ or US=6313482-\$ or US=6365919-\$ or US=539334-\$ or US=5056897-\$ or US=5159424-\$ or US=636319-\$ or US=6383576-\$ or US=6383576-\$ or US=6383576-\$ or US=6383576-\$ or US=6383576-\$ or US=6383576-\$ or US=6449941-\$ or US=6449381-\$ or US=6449941-\$ or US=649922-\$ or US=644663-\$ or US=6449382-\$ or US=644663-\$ or US=64478386-\$ or US=641279-\$ or US=5989988-\$ or US=661312-\$ or US=539217-\$ or US=661312-\$ or US=649320-\$ or US=6413291-\$ or US=608916-\$ or US=5989197-\$ or US=608916-\$ or US=5989197-\$ or US=608930-\$ or US=500977-\$ or US=608930-\$ or US=500977-\$ or US=608930-\$ or US=500977-\$ or US=506936-\$ or US=500977-\$ or US=506930-\$ or US=500977-\$ or US=506930-\$ or US=500977-\$ or US=50093321-\$	1	US-5976926-\$ or US-6031263-\$ or			
US-6099574-\$ or US-6130147-\$ or US-6130161-\$ or US-6143061-\$ or US-613066-\$ or US-6163066-\$ or US-616306-\$ or US-6460919-\$).did. or US-5949623-\$ or US-6460919-\$).did. or US-5949623-\$ or US-6460978-\$ or US-6469878-\$ or US-6201259-\$ or US-54908377-\$ or US-6108177-\$ or US-956092-\$ or US-510817-\$ or US-6108177-\$ or US-6108177-\$ or US-6205052-\$ or US-6108177-\$ or US-6205052-\$ or US-619712-\$ or US-610817-\$ or US-610918-\$ or US-619713-\$ or US-610918-\$ or US-6205052-\$ or US-619713-\$ or US-610918-\$ or US-631492-\$ or US-610919-\$ or US-631492-\$ or US-610919-\$ or US-631492-\$ or US-630691-\$ or US-631492-\$ or US-630691-\$ or US-631492-\$ or US-610919-\$ or US-631492-\$ or US-610919-\$ or US-631492-\$ or US-610919-\$ or US-630910-\$).did. or US-62019-\$ or US-630910-\$).did. or US-62019-\$ or US-630910-\$).did. or US-64019-\$ or US-644991-\$ or US-62019-\$ or US-644991-\$ or US-644991-\$ or US-649919-\$ or US-644991-\$ or US-649910-\$ or US-644991-\$ or US-649910-\$ or US-649910-\$ or US-661312-\$ or US-649910-\$ or US-661312-\$ or US-649910-\$ or US-649910-\$ or US-661312-\$ or US-6					
US-6144981-\$ or US-6163066-\$ or US-6166291-\$ or US-6166201-\$ or US-6373247-\$ or US-6462919-\$).did. or (US-5949622-\$ or US-620467-\$ or US-5289408-7 or US-5289408-7 or US-5289408-7 or US-5289408-7 or US-528917-\$ or US-6201259-\$ or US-5408377-\$ or US-6108177-9 or US-5408377-\$ or US-6108177-9 or US-5408377-\$ or US-6178112-\$ or US-6205052-\$ or US-6178112-\$ or US-6205052-\$ or US-6178112-\$ or US-620691-\$ or US-6236590-\$ or US-630691-\$ or US-6236590-\$ or US-630691-\$ or US-6236590-\$ or US-630691-\$ or US-63313462-\$ or US-636591-\$ or US-53313462-\$ or US-519410-\$ or US-5886368-\$ or US-519410-\$ or US-5886368-\$ or US-519497-\$ or US-5195424-\$ or US-5260560-\$ or US-536900-\$ ).did. or (US-545179-\$ or US-5195424-\$ or US-5260560-\$ or US-536900-\$ ).did. or (US-545179-\$ or US-5348941-\$ or US-548999-\$ or US-5734181-\$ or US-589959-\$ or US-5344991-\$ or US-54999-\$ or US-544173-\$ or US-589959-\$ or US-5801401-\$ or US-589959-\$ or US-5801401-\$ or US-589959-\$ or US-644011-\$ or US-589959-\$ or US-6456212-\$ or US-598959-\$ or US-661312-\$ or US-598959-\$ or US-661312-\$ or US-598598-\$ or US-566197-\$ or US-501179-\$ or US-611179-\$ or US-611179-\$ or US-611179-\$ or US-611179-\$ or US-501179-\$ or US-501179-\$ or US-501170-\$ or US-501170-\$ or US-501170-\$ or US-501170-\$ or US-501170-\$ or US-501170-\$ or US-501171-\$ or US-					
US-6166401-\$ or US-6373247-\$ or US 646691-\$, or US-6404674-\$ or US-6404674-\$ or US-6404674-\$ or US-6404674-\$ or US-6404674-\$ or US-5284068-\$ or US-6108177-\$ or US-52840687-\$ or US-6108177-\$ or US-596012-\$ or US-6108177-\$ or US-596012-\$ or US-6108177-\$ or US-620505-\$ or US-617439-\$ or US-620505-\$ or US-6317439-\$ or US-6166948-\$ or US-6315402-\$ or US-6315402-\$ or US-6315402-\$ or US-6315402-\$ or US-6315402-\$ or US-531438-\$ or US-5719410-\$ or US-5303354-\$ or US-5719410-\$ or US-5315804-\$ or US-596697-\$ or US-5159424-\$ or US-535600-\$ or US-5159424-\$ or US-5159424-\$ or US-5159424-\$ or US-5159424-\$ or US-580605-\$ or US-5356001-\$ or US-5159424-\$ or US-5159422-\$ or US-546924-\$ or US-589958-\$ or US-6344663-\$ or US-589958-\$ or US-6344663-\$ or US-589917-\$ or US-515942-\$ or US-5465249-\$ or US-5465249-\$ or US-5465249-\$ or US-5465249-\$ or US-5465249-\$ or US-5465249-\$ or US-5601401-\$ or US-5798548-\$ or US-661312-\$ or US-5615112-\$ or US-5615112-\$ or US-5615112-\$ or US-5615111-\$ or US-5616930-\$ or US-500001351-\$ or US-2000001351-\$ or US-200000135					
US-6402919-\$).did. or (US-5949623-\$ or US-6201267-\$ or US-5209408-\$ or US-6201259-\$ or US-5108377-\$ or US-6201259-\$ or US-5408377-\$ or US-6108177-\$ or US-550502-\$ or US-6108177-\$ or US-550502-\$ or US-6197439-\$ or US-6205052-\$ or US-6197439-\$ or US-620691-\$ or US-6236590-\$ or US-6306691-\$ or US-6236590-\$ or US-6306691-\$ or US-6313402-\$ or US-6313402-\$ or US-6306691-\$ or US-6313402-\$ or US-6313402-\$ or US-6313402-\$ or US-6313402-\$ or US-6313402-\$ or US-6313402-\$ or US-519410-\$ or US-5886368-\$ or US-4026778-\$ or US-5039354-\$ or US-505697-\$ or US-5039354-\$ or US-505697-\$ or US-5039354-\$ or US-505697-\$ or US-534897-\$ or US-5159424-\$ or US-5260560-\$ or US-3369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5734181-\$ or US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-5339399-\$ or US-5348991-\$ or US-549922-\$ or US-5348991-\$ or US-549927-\$ or US-544991-\$ or US-54997-\$ or US-544991-\$ or US-54997-\$ or US-544991-\$ or US-54997-\$ or US-544951-\$ or US-449797-\$ or US-64451391-\$ or US-449797-\$ or US-64513515-\$ or US-449807-\$ or US-5539217-\$ or US-54991-\$ or US-5539217-\$ or US-54991-\$ or US-5539217-\$ or US-560310-\$ or US-560310-\$ or US-560310-\$ or US-560310-\$ or US-560310-\$ or US-503997-\$ or US-5039997-\$ or US-503997-\$ or US-503997-\$ or US-5039997-\$ or US-5039					
US-6404674-s & US-646878-s or   US-528409-s \ \text{or} \ \ \ \text{US-528409-s} \ \text{or} \ \ \text{US-540377-s} \ \ \text{or} \ \ \text{US-540377-s} \ \ \text{or} \ \ \text{US-540377-s} \ \ \text{or} \ \ \text{US-5403377-s} \ \ \text{or} \ \text{US-5403377-s} \ \ \text{or} \ \text{US-618117-s} \ \ \text{or} \ \text{US-640343-s} \ \text{or} \ \text{US-640343-s} \ \text{or} \ \text{US-640343-s} \ \text{or} \ \text{US-640348-s} \ \text{or} \ \text{US-640343-s} \ \text{or} \ \text{US-635308-s} \ \text{or} \ \text{US-636691-s} \ \text{or} \ \text{US-63313482-s} \ \text{or} \ \text{US-636691-s} \ \text{or} \ \text{US-5371343-s} \ \text{or} \ \text{US-545194-lo-s} \ \text{or} \ \text{US-5368368-s} \ \text{or} \ \text{US-5456997-s} \ \text{or} \ \text{US-5369404-s} \ \text{or} \ \text{US-5451798-s} \ \text{or} \ \text{US-536944-s} \ \text{or} \ \text{US-5451798-s} \ \text{or} \ \text{US-536944-s} \ \text{or} \ \text{US-5451798-s} \ \text{or} \ \text{US-5348181-s} \ \text{or} \ \text{US-545199-s} \ \text{or} \ \text{US-53894181-s} \ \text{or} \ \text{US-54539399-s} \ \text{or} \ \text{US-53894663-s} \ \text{or} \ \text{US-5393999-s} \ \text{or} \ \text{US-53894663-s} \ \text{or} \ \text{US-5393999-s} \ \text{or} \ \text{US-53894663-s} \ \text{or} \ \text{US-5398958-s} \ \text{or} \ \text{US-561312-s} \ \text{or} \ \text{US-539217-s} \ \text{or} \ \text{US-5661312-s} \ \text{or} \ \text{US-539217-s} \ \text{or} \ \text{US-5561312-s} \ \text{or} \ \text{US-5579548-s} \ \text{or} \ \text{US-661312-s} \ \text{or} \ \text{US-560391-s} \ \text{or} \ \text{US-6079548-s} \ \text{or} \ \text{US-60795-s} \ \text{or} \ \text{US-607975-s} \ \text{or} \ \text{US-607977-s} \ \text{or} \ \text{US-607977-s} \ \text{or} \ \text{US-607977-s} \ \text{or} \ \text{US-6079775-s} \ \text{or} \ US-607900000000000000000000000000000000000		·			
US=5289408-\$ or US-6201259-\$ or US-5408177-\$ or US=5966012-\$ or US-6108177-\$ or US-5966012-\$ or US-617419-\$ or US-6205052-\$ or US-6197439-\$ or US-6166948-\$ or US-620550-\$ or US-630691-\$ or US-623550-\$ or US-6365919-\$ or US-6313482-\$ or US-635919-\$ or US-5371383-\$ or US-635919-\$ or US-5371383-\$ or US-579410-\$ or US-5886368-\$ or US-8260590-\$ or US-5886368-\$ or US-8260590-\$ or US-5886368-\$ or US-8260590-\$ or US-5373383-\$ or US-5958997-\$ or US-5886368-\$ or US-8260560-\$ or US-5389354-\$ or US-5956997-\$ or US-5159424-\$ or US-5956997-\$ or US-5159424-\$ or US-5956997-\$ or US-5159424-\$ or US-593999-\$ or US-5734181-\$ or US-6383576-\$ or US-636319-\$ or US-6383576-\$ or US-589999-\$ or US-5449941-\$ or US-593999-\$ or US-5449941-\$ or US-593999-\$ or US-6344963-\$ or US-44473836-\$ or US-64463-\$ or US-849979-\$ or US-5661312-\$ or US-5899958-\$ or US-5661312-\$ or US-5795848-\$ or US-5661312-\$ or US-5679529-\$ or US-5661312-\$ or US-5604910-\$ or US-6075259-\$ or US-6075259-\$ or US-6079529-\$ or US-6079529-\$ or US-6079529-\$ or US-607972-\$ or US-60797-\$ or US-506997-\$ or US-500775-\$ or US-60797-\$ or US-506997-\$ or US-500775-\$ or US-506997-\$ or US-5000001-\$ or US-5000000000000000000000000000000000000					
US-5408377-\$ or US-6108177-\$ or US-620812-\$ or US-6118112-\$ or US-6205052-\$ or US-6197439-\$ or US-5640343-\$ or US-5793697-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-637919-\$ or US-5886368-\$ or US-637919-\$ or US-5886368-\$ or US-579410-\$ or US-5886368-\$ or US-579410-\$ or US-5886368-\$ or US-579410-\$ or US-5896368-\$ or US-555050-\$ or US-5159424-\$ or US-526050-\$ or US-5339348-\$ or US-526050-\$ or US-536990-\$), did. or (US-5451798-\$ or US-536990-\$), did. or (US-5451798-\$ or US-536930-\$), did. or (US-5451798-\$ or US-5389376-\$ or US-5393995-\$ or US-5449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-589895-\$ or US-6344663-\$ or US-589895-\$ or US-5449941-\$ or US-5593217-\$ or US-5463249-\$ or US-579848-\$ or US-566312-\$ or US-579848-\$ or US-566312-\$ or US-566312-\$ or US-566312-\$ or US-567922-\$ or US-566312-\$ or US-579848-\$ or US-566312-\$ or US-567922-\$ or US-5661312-\$ or US-579848-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6049110-\$ or US-6039997-\$ or US-6249020-\$ or US-630997-\$ or US-635217-\$ or US-631311-\$ or US-630001311-\$ or US-6000013121-\$ or US-6000013121-\$ or US-6000013121-\$ or US-60000013121-\$ or US-60000013121-\$ or US-600000013121-\$ or US-20000000331-\$ or US-20000000331-\$ or US-20000000331-\$ or US-2000000000000000000000000000000000000		US-6404674-\$ or US-6469878-\$ or			
US-5408377-\$ or US-6108177-\$ or US-620812-\$ or US-6118112-\$ or US-6205052-\$ or US-6197439-\$ or US-5640343-\$ or US-5793697-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-637919-\$ or US-5886368-\$ or US-637919-\$ or US-5886368-\$ or US-579410-\$ or US-5886368-\$ or US-579410-\$ or US-5886368-\$ or US-579410-\$ or US-5896368-\$ or US-555050-\$ or US-5159424-\$ or US-526050-\$ or US-5339348-\$ or US-526050-\$ or US-536990-\$), did. or (US-5451798-\$ or US-536990-\$), did. or (US-5451798-\$ or US-536930-\$), did. or (US-5451798-\$ or US-5389376-\$ or US-5393995-\$ or US-5449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-589895-\$ or US-6344663-\$ or US-589895-\$ or US-5449941-\$ or US-5593217-\$ or US-5463249-\$ or US-579848-\$ or US-566312-\$ or US-579848-\$ or US-566312-\$ or US-566312-\$ or US-566312-\$ or US-567922-\$ or US-566312-\$ or US-579848-\$ or US-566312-\$ or US-567922-\$ or US-5661312-\$ or US-579848-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6049110-\$ or US-6039997-\$ or US-6249020-\$ or US-630997-\$ or US-635217-\$ or US-631311-\$ or US-630001311-\$ or US-6000013121-\$ or US-6000013121-\$ or US-6000013121-\$ or US-60000013121-\$ or US-60000013121-\$ or US-600000013121-\$ or US-20000000331-\$ or US-20000000331-\$ or US-20000000331-\$ or US-2000000000000000000000000000000000000		US-5289408-\$ or US-6201259-\$ or			
US-5966012-\$ or US-6178112-\$ or US-6205052-\$ or US-6197439-\$ or US-5640343-\$ or US-5793697-\$ or US-6166948-\$ or US-6236590-\$ or US-636691-\$ or US-5731882-\$ or US-6365919-\$ or US-5731883-\$ or US-576056897-\$ or US-539334-\$ or US-5260560-\$ or US-5369040-\$), did. or (US-5451798-\$ or US-5536944-\$ or US-5663199-\$ or US-5734181-\$ or US-6166319-\$ or US-546991-\$ or US-549991-\$ or US-562922-\$ or US-5691401-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-473836-\$ or US-6344663-\$ or US-4847997-\$ or US-5449912-\$ or US-5639217-\$ or US-5651212-\$ or US-5868072-\$ or US-605122-\$ or US-6061279-\$ or US-6060722-\$ or US-607529-\$ or US-607529-\$ or US-6101279-\$ or US-6108072-\$ or US-607529-\$ or US-6108072-\$ or US-607529-\$ or US-6108072-\$ or US-607529-\$ or US-6108072-\$ or US-6399907-\$ or US-6108072-\$ or US-6399907-\$ or US-5061916-\$ or US-508176-\$ or US-5081976-\$ or US-5081978-\$ or US-50010030887-\$ or US-50020018323-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020018323-\$ or US-2002001833-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003331-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003331-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003331-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003331-\$ or US-2002003401-\$ or US-2002003401-\$ or US-2002003521-\$ or US-200300351-\$ or US-200300351-\$ or US-200300351-\$ or US-200300351-\$ or US-200300351-\$ or US-200300351-\$ o		US-5408377-\$ or US-6108177-\$ or			
US-6205052-\$ or US-6187439-\$ or US-5640343-\$ or US-5793697-\$ or US-6166948-\$ or US-6236590-\$ or US-6306691-\$ or US-6313462-\$ or US-6313492-\$ or US-5193410-\$ or US-5313482-\$ or US-5193410-\$ or US-5886368-\$ or US-5193410-\$ or US-5886368-\$ or US-5056897-\$ or US-5195424-\$ or US-5056697-\$ or US-519424-\$ or US-515060-\$ or US-5159424-\$ or US-6166319-\$ or US-5393040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5393041-\$ or US-6166319-\$ or US-5399041-\$ or US-529222-\$ or US-549941-\$ or US-529222-\$ or US-5891401-\$ or US-529222-\$ or US-5801401-\$ or US-539399-\$ or US-6344663-\$ or US-4849979-\$ or US-634663-\$ or US-4849997-\$ or US-61312-\$ or US-539217-\$ or US-5661312-\$ or US-539217-\$ or US-661312-\$ or US-539217-\$ or US-601312-\$ or US-5039110-\$ or US-601312-\$ or US-6039110-\$ or US-603910-\$ or US-603907-\$ or US-6039110-\$ or US-6375259-\$ or US-603917-\$ or US-603907-\$ or US-6039110-\$ or US-50575259-\$ or US-603907-\$ or US-603907-\$ or US-503976-\$ or US-503907-\$ or US-503976-\$ or US-503907-\$ or US-503978-\$ or US-503907-\$ or US-5039	1		}		
US-5640343-\$ or US-5793697-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-636591-\$ or US-6313482-\$ or US-636591-\$ or US-5371383-\$ or US-5365910-\$ or US-5371383-\$ or US-5159410-\$ or US-539334-\$ or US-5056997-\$ or US-539334-\$ or US-5260560-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-534941-\$ or US-5466319-\$ or US-534941-\$ or US-5463999-\$ or US-5449941-\$ or US-539399-\$ or US-5444941-\$ or US-5589958-\$ or US-5444663-\$ or US-443997-\$ or US-54413515-\$ or US-4433836-\$ or US-6413512-\$ or US-5539217-\$ or US-56613127-\$ or US-5539217-\$ or US-6611279-\$ or US-649110-\$ or US-6611279-\$ or US-649110-\$ or US-6598197-\$ or US-649110-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-586379-\$ or US-5597775-\$ or US-586390-\$ or US-5597775-\$ or US-586390-\$ or US-5597775-\$ or US-586390-\$ or US-5595936-\$ or US-586390-\$ or US-5595936-\$ or US-508543-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-508543-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-20020013223-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001323-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013223-\$ or US					
US-616694B-\$ or US-6236590-\$ or US-630691-\$ or US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-6365919-\$ or US-5371383-\$ or US-5719410-\$ or US-5886368-\$ or US-5719410-\$ or US-5886368-\$ or US-5956897-\$ or US-5159424-\$ or US-52656060-\$ or US-5369040-\$). did. or US-546798-\$ or US-5159424-\$ or US-5265060-\$ or US-5369040-\$). did. or US-5451798-\$ or US-534181-\$ or US-6166319-\$ or US-5483376-\$ or US-54539399-\$ or US-549341-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5499958-\$ or US-4413515-\$ or US-4473836-\$ or US-4413515-\$ or US-5493917-\$ or US-5661312-\$ or US-5799548-\$ or US-6361312-\$ or US-5799548-\$ or US-6361312-\$ or US-649100-\$ or US-649920-\$ or US-661312-\$ or US-649020-\$ or US-64910-\$ or US-6562517-\$ or US-561976-\$ or US-639997-\$ or US-561976-\$ or US-639997-\$ or US-6304001-\$ or US-5561411-\$). did. or (US-562517-\$ or US-6394001-\$ or US-5988379-\$ or US-580836-\$ or US-586930-\$ or US-59087752-\$ or US-630901-\$ or US-5988379-\$ or US-5908336-\$ or US-5988336-\$ or US-5908336-\$ or US-2002001669-\$ or US-55908336-\$ or US-20020016932-\$ or US-20020013237-\$ or US-5908336-\$ or US-20020016932-\$ or US-20020013237-\$ or US-20020013237-\$ or US-20020013237-\$ or US-20020013237-\$ or US-20020013237-\$ or US-20020013297-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020013121-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020013121-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036					
US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or US-6365919-\$ or US-5371383-\$ or US-5719410-\$ or US-5886368-\$ or US-50719410-\$ or US-5886368-\$ or US-508697-\$ or US-5039354-\$ or US-508697-\$ or US-50593542-\$ or US-508697-\$ or US-5159424-\$ or US-5260560-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5369040-\$).did. or US-6166319-\$ or US-5383576-\$ or US-539399-\$ or US-5433576-\$ or US-5589399-\$ or US-5484941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5989958-\$ or US-5468463-\$ or US-4473836-\$ or US-4413515-\$ or US-54499797-\$ or US-5465249-\$ or US-5487979-\$ or US-5465249-\$ or US-5798548-\$ or US-56611279-\$ or US-5798548-\$ or US-6611279-\$ or US-5693217-\$ or US-6043110-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6449020-\$ or US-649020-\$ or US-6451391-\$ or US-649010-\$ or US-6399977-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6309907-\$ or US-696930-\$ or US-5997775-\$ or US-6330910-\$ or US-5907775-\$ or US-6336401-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-5986930-\$ or US-590020017647-\$ or US-200200160692-\$ or US-590020015437-\$ or US-200200161692-\$ or US-590020015437-\$ or US-200200161692-\$ or US-200200161693-\$ or US-20020016331-\$ or US-2002003521-\$ or US-20020016331-\$ or US-2002003521-\$ or US-20020016331-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002001631-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003531-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003531-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003297-\$ or US-20020034514-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003451-\$ or US-200					
US-6365919-\$ or US-5371383-\$ or US-5719410-\$ or US-5886368-\$ or US-3626778-\$ or US-5039354-\$ or US-5056897-\$ or US-5159424-\$ or US-5056697-\$ or US-5159404-\$). did. or (US-5451798-\$ or US-5374181-\$ or US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-63833999-\$ or US-5449941-\$ or US-5429222-\$ or US-5801401-\$ or US-5429222-\$ or US-5801401-\$ or US-4849797-\$ or US-4434663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-539217-\$ or US-5661312-\$ or US-539217-\$ or US-661312-\$ or US-598548-\$ or US-661312-\$ or US-64910-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-618166-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$). did. or (US-5625217-\$ or US-586379-\$ or US-5567512-\$ or US-586379-\$ or US-557712-\$ or US-586630-\$ or US-5587122-\$ or US-586630-\$ or US-5587123-\$ or US-586630-\$ or US-5587123-\$ or US-520220131219-\$ or US-2020017647-\$ or US-20220131219-\$ or US-20200017647-\$ or US-20220131219-\$ or US-20200017447-\$ or US-20220131219-\$ or US-20200017447-\$ or US-20220131219-\$ or US-2020017447-\$ or US-20220131219-\$ or US-2020017447-\$ or US-20220131219-\$ or US-20200017447-\$ or US-20220013297-\$ or US-20200017447-\$ or US-2022003893-\$ or US-202000049183-\$ or US-2022003893-\$ or US-202000049183-\$ or US-2022003893-\$ or US-20200049183-\$ or US-202200389-\$ or JP-60184681-\$ or JP-60242678-\$ or					
US-5719410-\$ or US-5886368-\$ or US-4826778-\$ or US-505687-\$ or US-5039354-\$ or US-5056887-\$ or US-5159424-\$ or US-5260560-\$ or US-5159424-\$ or US-6166319-\$ or US-633576-\$ or US-6166319-\$ or US-6333576-\$ or US-5889959-\$ or US-58891481-\$ or US-588999-\$ or US-58891401-\$ or US-5889995-\$ or US-5891401-\$ or US-5989958-\$ or US-5891401-\$ or US-5989958-\$ or US-6344663-\$ or US-48478979-\$ or US-513151-\$ or US-4473836-\$ or US-5661312-\$ or US-5533217-\$ or US-5661312-\$ or US-5533217-\$ or US-5661312-\$ or US-649110-\$ or US-6675259-\$ or US-649920-\$ or US-649920-\$ or US-649920-\$ or US-649920-\$ or US-649020-\$ or US-5888197-\$ or US-56613141-\$). did. or (US-5625217-\$ or US-6318166-\$ or US-5898197-\$ or US-6318166-\$ or US-5988197-\$ or US-6018166-\$ or US-5988197-\$ or US-6034001-\$ or US-5988197-\$ or US-6034001-\$ or US-598836-\$ or US-5806336-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013219-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020013229-\$ or US-2002003312-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003329-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003397-\$ or US-2002003997-\$ or US-2002003397-\$ or US-20020033297-\$ or US-2002003397-\$ or US-20020034513-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003897-\$ or US-2002003997-\$ or US-2002003997-\$ or US-2002003997-\$ or US-2002009	<u> </u>	US-6306691-\$ or US-6313482-\$ or			
US-4826778-\$ or US-5039354-\$ or US-5056897-\$ or US-5159424-\$ or US-5260560-\$ or US-5159400-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5734181-\$ or US-66319-\$ or US-534981-\$ or US-5393999-\$ or US-5449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-589958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-5798548-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-66131279-\$ or US-6249020-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-5081976-\$ or US-5998197-\$ or US-5081976-\$ or US-5998197-\$ or US-586379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866330-\$ or US-557122-\$ or US-5866330-\$ or US-5508336-\$ or US-508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-2002011692-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002033521-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002033521-\$ or US-2002001513-\$ or US-20020033521-\$ or US-2002001513-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020015114-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020015114-\$ or US-2002003692-\$ or US-2002001511-\$ or US-2002003897-\$ or US-2002001533-\$ or US-2002003897-\$ or US-20020015439-\$ or US-20020038997-\$ or US-2002003897-\$ or US-2002003898-\$ or JP-00184681-\$ or UJP-06302828-\$ or JP-063184691-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or		US-6365919-\$ or US-5371383-\$ or			
US-4826778-\$ or US-5039354-\$ or US-5056897-\$ or US-5159424-\$ or US-5260560-\$ or US-5159400-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5734181-\$ or US-66319-\$ or US-534981-\$ or US-5393999-\$ or US-5449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-589958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-5798548-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-66131279-\$ or US-6249020-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-5081976-\$ or US-5998197-\$ or US-5081976-\$ or US-5998197-\$ or US-586379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866330-\$ or US-557122-\$ or US-5866330-\$ or US-5508336-\$ or US-508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-2002011692-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002033521-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002033521-\$ or US-2002001513-\$ or US-20020033521-\$ or US-2002001513-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020015114-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020015114-\$ or US-2002003692-\$ or US-2002001511-\$ or US-2002003897-\$ or US-2002001533-\$ or US-2002003897-\$ or US-20020015439-\$ or US-20020038997-\$ or US-2002003897-\$ or US-2002003898-\$ or JP-00184681-\$ or UJP-06302828-\$ or JP-063184691-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or JP-06302828-\$ or JP-06318473-\$ or		US-5719410-\$ or US-5886368-\$ or			
US-5056897-\$ or US-5159424-\$ or US-5260560-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-6383576-\$ or US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-5493999-\$ or US-5449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-589958-\$ or US-5444663-\$ or US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-539217-\$ or US-561312-\$ or US-5798548-\$ or US-661312-\$ or US-5798548-\$ or US-6075259-\$ or US-561401-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-5468072-\$ or US-5451391-\$ or US-5061976-\$ or US-539907-\$ or US-5018166-\$ or US-5898197-\$ or US-5018166-\$ or US-5898197-\$ or US-5018160-\$ or US-557122-\$ or US-56034001-\$ or US-5577122-\$ or US-586339-\$ or US-558633-\$ or US-5886339-\$ or US-5886339-\$ or US-5886339-\$ or US-5886339-\$ or US-5886333-\$ or US-5886333-\$ or US-20020013219-\$ or US-20020013523-\$ or US-20020013219-\$ or US-2002003531-\$ or US-20020033521-\$ or US-2002003331-\$ or US-20020032997-\$ or US-20020032997-\$ or US-2002003331-\$ or US-20020032997-\$ or US-20020034514-\$ or US-20020032997-\$ or US-20020		· ·			
US-5260560-\$ or US-5369040-\$).did. or (US-5451798-\$ or US-5734181-\$ or US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-5393999-\$ or US-58449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5829222-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-5893917-\$ or US-565249-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-565249-\$ or US-5798548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-5061976-\$ or US-5697529-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631401-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-5886379-\$ or US-5908336-\$ or US-5686930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020013323-\$ or US-20020037647-\$ or US-20020013323-\$ or US-20020035323-\$ or US-20020013323-\$ or US-20020035333-\$ or US-2002003521-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003397-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020032997-\$ or US-20020036331-\$ or US-200200032997-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020032997-\$ or US-2002004591-\$ or US-20020020400-\$ ), did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$ ).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-0832828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-083258878-\$ or JP-04056769-\$ or JP-083258878-\$ or JP-04056769-\$ or JP-08302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-08302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-08302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-08302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-0810255878-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
(US-5451798-\$ or US-5734181-\$ or US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-5393999-\$ or US-5449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5989958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-5798548-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6049110-\$ or US-6309907-\$ or US-561976-\$ or US-5898197-\$ or US-561141-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-5866379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866379-\$ or US-5508336-\$ or US-508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-508543-\$).did. or (US-2001007647-\$ or US-2002001822-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200131219-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020031219-\$ or US-200200154539-\$ or US-2002003521-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003297-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003297-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003298-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-0184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-0726507-\$ or JP-08302828-\$ or JP-0726507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-063029172-\$ or					
US-6166319-\$ or US-6383576-\$ or US-5393999-\$ or US-5449941-\$ or US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-5989958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5796548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-649020-\$ or US-4451391-\$ or US-768072-\$ or US-3039907-\$ or US-5061976-\$ or US-58098197-\$ or US-6351411-\$, idid. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$, idid. or (US-5625217-\$ or US-5866379-\$ or US-5907775-\$ or US-586630-\$ or US-5507722-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$, idid. or (US-20010030887-\$ or US-2002011829-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020131219-\$ or US-200200154539-\$ or US-2002003821-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020036919-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003697-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003697-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003697-\$ or US-20010049183-\$ or US-2002003697-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5885986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-6022678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-0726507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-061155162-\$ or JP-6319172-\$ or					ļ
US-5393999-\$ or US-5449941-\$ or US-562922-\$ or US-5801401-\$ or US-589958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-44849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-66121279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-63866379-\$ or US-5808197-\$ or US-5866930-\$ or US-5597122-\$ or US-5866930-\$ or US-5597172-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20020017647-\$ or US-2002001892-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200131219-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020049183-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-558986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-0830828-\$ or JP-04066769-\$ or JP-06302828-\$ or JP-63181473-\$ or JP-061125162-\$ or JP-63181473-\$ or	!				
US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or US-589958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-5798548-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-5661312-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-3061976-\$ or US-5898197-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-586034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5886390-\$ or US-5898336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-200107647-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013219-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020004153-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020004153-\$ or US-20020036919-\$ or US-200200041543-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020004153-\$ or US-20020036919-\$ or US-2002003693-\$ or US-2002003691-\$ or US-2002003691-\$ or US-2002003693-\$ or					į
US-5989958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-473836-\$ or US-5465249-\$ or US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5795548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-6309907-\$ or US-645072-\$ or US-56617411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5866379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866379-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013219-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020034514-\$ or US-2002003997-\$ or US-20020034514-\$ or US-2002003997-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002002997-\$ or US-20020034531-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-2010032828-\$ or US-20184681-\$ or US-2032828-\$ or US-04056769-\$ or US-0632828-\$ or US-04056769-\$ or US-0632828-\$ or US-04056769-\$ or US-0632828-\$ or US-06311473-\$ or US-0632828-\$ or US-06311473-\$ or US-0632828-\$ or US-06311473-\$ or US-0631115162-\$ or US-06311473-\$ or		US-5393999-\$ or US-5449941-\$ or			
US-5989958-\$ or US-6344663-\$ or US-4849797-\$ or US-473836-\$ or US-5465249-\$ or US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5795548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-6309907-\$ or US-645072-\$ or US-56617411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-631411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5866379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866379-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013219-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020034514-\$ or US-2002003997-\$ or US-20020034514-\$ or US-2002003997-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002002997-\$ or US-20020034531-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-2010032828-\$ or US-20184681-\$ or US-2032828-\$ or US-04056769-\$ or US-0632828-\$ or US-04056769-\$ or US-0632828-\$ or US-04056769-\$ or US-0632828-\$ or US-06311473-\$ or US-0632828-\$ or US-06311473-\$ or US-0632828-\$ or US-06311473-\$ or US-0631115162-\$ or US-06311473-\$ or		US-5629222-\$ or US-5801401-\$ or			
US-4849797-\$ or US-4113515-\$ or US-4473836-\$ or US-5646249-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-6049110-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-4768072-\$ or US-5398197-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6051411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-45907775-\$ or US-6018166-\$ or US-5907775-\$ or US-5866379-\$ or US-5586930-\$ or US-557122-\$ or US-5866390-\$ or US-5586336-\$ or US-5866390-\$ or US-5586336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020011692-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001323-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200131219-\$ or US-200200154539-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003521-\$ or US-2002003521-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-20020024058-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-20020024058-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-20020024058-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-201049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-20020025050-\$ or US-2002005050-\$ or					
US-4473836-\$ or US-5465249-\$ or US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-4768072-\$ or US-6309907-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5866379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866370-\$ or US-5907775-\$ or US-5866930-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5557122-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020131219-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020013323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-0822275-\$ or JP-04056769-\$ or JP-062122275-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-5539217-\$ or US-5661312-\$ or US-5798548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-5061976-\$ or US-4309907-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866300-\$ or US-557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020011692-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200131219-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020034050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-08255878-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-5798548-\$ or US-6011279-\$ or US-6049110-\$ or US-60475259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-4768072-\$ or US-4309907-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5886379-\$ or US-5886379-\$ or US-5886336-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-2002011692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020131219-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200131219-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002003521-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020					
US-6049110-\$ or US-6075259-\$ or US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-4768072-\$ or US-6309907-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-6018166-\$ or US-5907775-\$ or US-5886379-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5557122-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-200200175439-\$ or US-200200131219-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002003521-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002003521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5885986-\$ or EF-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-6302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-6302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or					ļ
US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or US-4768072-\$ or US-6309907-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020174539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002003497-\$ or US-2002004183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-00184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302820-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or		·			
US-4768072-\$ or US-6309907-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5808543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013323-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200131219-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020034997-\$ or US-2002004183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-63122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63181473-\$ or					
US-4768072-\$ or US-6309907-\$ or US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5808543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013323-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200131219-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020034997-\$ or US-2002004183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-63122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63181473-\$ or		US-6249020-\$ or US-4451391-\$ or			
US-5061976-\$ or US-5898197-\$ or US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-5866379-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020013233-\$ or US-200200154739-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002002997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63181473-\$ or				}	
US-6351411-\$).did. or (US-5625217-\$ or US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-586930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020018323-\$ or US-200200185323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-63225878-\$ or JP-06184681-\$ or JP-632255878-\$ or JP-63181473-\$ or JP-63122275-\$ or JP-63219172-\$ or		·			
US-6018166-\$ or US-4507673-\$ or US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-200200415439-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-04056769-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or		· ·			į
US-5886379-\$ or US-5907775-\$ or US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-0726507-\$ or JP-63122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-6034001-\$ or US-5557122-\$ or US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-5866930-\$ or US-5808336-\$ or US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					ļ
US-5508543-\$).did. or (US-20010030887-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (UP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-20020101692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or		·			
US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-20020033521-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
US-20010032997-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (US-5585986-\$ or US-200242678-\$ or US-60184681-\$ or US-60242678-\$ or US-60184681-\$ or US-60242678-\$ or US-60184681-\$ or US-60242678-\$ or US-60184681-\$ or US-60242678-\$ or US-20184681-\$ or US-5585986-\$ or US-60184681-\$ or US-60242678-\$ or US-20184681-\$ or US-5585986-\$ or US-60184681-\$ or US-5585986-\$ or US-60184681-\$ or US-60242678-\$ or US-60184681-\$ or US-60184					
US-20020024050-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or  (JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or  JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or  JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or  JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or  JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or		l ·			
(JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
(JP-60242678-\$ or JP-60184681-\$ or JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or		EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or			
JP-08255878-\$ or JP-07226507-\$ or JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
JP-06302828-\$ or JP-04056769-\$ or JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
JP-62122275-\$ or JP-63181473-\$ or JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or					
JP-01115162-\$ or JP-63219172-\$ or		·			
Search History 12/26/04061170-5 or JP-56056677-\$ or					
7'JP-'0406117'0-\$ or JP-56056677-\$ or	Search Higtory	12/26/03 6:47:20 PM Page 12		1	
	Lan-andea.	T/JP-04061170-\$ or JP-56056671-\$ or	!	1	I

-	0	(360/113).CCLS.	USPAT;	2002/11/26 13:48
			US-PGPUB;	}
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	100	/2.C0./22.4\\ GGT.G	IBM_TDB	2002/11/26 12-40
-	100	(360/324).CCLS.	USPAT;	2002/11/26 13:49
			US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	7	(360/325).CCLS.	USPAT;	2002/11/26 13:49
	·	(333,333,333,33	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	14	(360/326).CCLS.	USPAT;	2002/11/26 13:49
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	10	(2.60 (223) ggr a	IBM_TDB	0000/11/05:10 40
-	49	(360/327).CCLS.	USPAT;	2002/11/26 13:49
			US-PGPUB; EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	0	(360/113).CCLS.	USPAT;	2002/11/26 13:49
		(0007,1107,0020)	US-PGPUB;	2002/11/20 13:13
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	166		USPAT;	2002/11/26 13:49
		((360/326).CCLS.) or ((360/327).CCLS.) or	US-PGPUB;	
		((360/113).CCLS.)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
		4449594994	IBM_TDB	
-	0	((( ) ) ( ( )	USPAT;	2002/11/26 13:51
		((360/326).CCLS.) or ((360/327).CCLS.) or	US-PGPUB;	
		((360/113).CCLS.)) and reference adj layer and magnetic adj (sensor or sensing)	EPO; JPO; DERWENT;	
		and magnetic adj (sensor of sensing)	IBM TDB	
_	0	(((360/324).CCLS.) or ((360/325).CCLS.) or	USPAT;	2002/11/26 13:51
		((360/326).CCLS.) or ((360/327).CCLS.) or	US-PGPUB;	2002/11/20 13:31
		((360/113).CCLS.)) and reference adj layer	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	30	(((360/324).CCLS.) or ((360/325).CCLS.) or	USPAT;	2002/11/26 14:22
		((360/326).CCLS.) or ((360/327).CCLS.) or	US-PGPUB;	
		((360/113).CCLS.)) and (fixed or pinned or	EPO; JPO;	
į l		pinning) adj layer	DERWENT;	
_	25	////360/324) CCIC \ ~~ //260/225\ CCIC \	IBM_TDB USPAT;	2002/11/20 14:02
	23	((((360/324).CCLS.) or ((360/325).CCLS.) or ((360/326).CCLS.)	USPAT; US-PGPUB;	2002/11/26 14:23
		or ((360/326).CCLS.) or ((360/327).CCLS.)	EPO; JPO;	
		or pinning) adj layer) and	DERWENT;	
		(anti-ferromagnetic or antiferromagnetic)	IBM TDB	
	23		USPAT;	2002/11/26 14:30
		or ((360/326).CCLS.) or ((360/327).CCLS.)	US-PGPUB;	
		or $((360/113).CCLS.))$ and $(fixed or pinned)$	EPO; JPO;	
		or pinning) adj layer) and	DERWENT;	
		(anti-ferromagnetic or antiferromagnetic)	IBM_TDB	
		and magnetic near3 (sensing or sensor)		0000/11/55
-	13		USPAT;	2002/11/26 14:31
		or ((360/326).CCLS.) or ((360/327).CCLS.)	US-PGPUB;	
		or ((360/113).CCLS.)) and (fixed or pinned	EPO; JPO; DERWENT;	
		or pinning) adj layer) and (anti-ferromagnetic)	IBM TDB	
	ļ	and magnetic near3 (sensing or sensor) and	TDL1_1DD	
		(insulation or insulating or dielectric)		
		adj (layer or film)		
·			·	<u> </u>

_	0	("lai.in. and synthetic adj	USPAT;	2002/11/26 18:34
	:	antiferromagnetic").PN.	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
- "	2	lai.in. and synthetic adj	USPAT;	2002/11/26 18:34
		antiferromagnetic	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	2	("5949623").PN.	USPĀT;	2002/11/26 18:39
			US-PGPUB;	·
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	0	(sf or synthetic adj ferrimagnetic) near12	USPĀT;	2003/02/07 16:36
ł		reference adj layer near12 (pin or pinned	US-PGPUB;	
		or un-pinned or unpinned)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	65	reference adj layer near12 (pin or pinned	USPĀT;	2003/02/07 16:38
		or un-pinned or unpinned)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
l –	7	reference adj layer near12 (pin or pinned	USPAT;	2003/02/07 18:04
		or un-pinned or unpinned) and	US-PGPUB;	
		ferrimagnetic	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	2	("5966012").PN.	USPAT;	2003/02/07 18:04
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	2	("5949623").PN.	USPAT;	2003/02/07 18:04
<u>.</u>	1		US-PGPUB;	
	1		EPO; JPO;	,
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	205	(seed or template) adj (layer or film) and	USPAT;	2003/02/08 11:51
		reference adj layer	US-PGPUB;	
		3 1	EPO; JPO;	
	!		DERWENT;	
	,		IBM TDB	
	3	(seed or template) adj (layer or film)	USPAT;	2003/02/08 11:51
		near6 reference adj layer	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
	1		DERWENT;	
	1		IBM TDB	
-	9	magneto-resistive.ti,ab,clm. and reference	USPĀT;	2003/06/15 12:25
		adj layer near15 (pin pinned un-pinned	US-PGPUB;	
	1	unpinned)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	39	(magnetic adj tunnel adj junction MTJ) and	USPĀT;	2003/06/15 13:03
	]	reference adj layer	US-PGPUB;	
		- *	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	]		IBM TDB	
-	1	("6576969").PN.	USPĀT;	2003/06/15 12:35
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	300	(magnetic adj tunnel adj junction MTJ) and	USPAT;	2003/06/15 13:04
		(ferromagnetic reference) adj layer	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
	. ,			i

-	186	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	USPAT;	2003/06/15 13:50
		(ferromagnetic reference) adj layer near12	US-PGPUB;	
		direction	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
<del>-</del>	102		USPAT;	2003/06/15 13:52
		magneto-resistive)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	5	(orient oriented oritentation) near12	USPĀT;	2003/06/15 17:22
		pinning adj layer and (mtj or	US-PGPUB;	
		magneto-resistive)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	0	mjt.ti,ab,clm. and bit adj line and word	USPĀT;	2003/06/15 17:23
		adj line and memory adj cell	US-PGPUB;	2003/00/13 17.23
		adj iine and memory adj ceri	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	177		IBM_TDB	0000/06/15 15 04
-	173	1, 2,	USPAT;	2003/06/15 17:24
		bit adj line and word adj line and memory	US-PGPUB;	
		adj cell	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	1
-	68	(magnetic adj tunnel adj junction mjt) and	USPAT;	2003/06/15 17:25
		bit adj line and word adj line and memory	US-PGPUB;	
		adj cell and memory adj2 device.ti,ab,clm.	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
-	11	(magnetic adj tunnel adj junction mjt) and	USPAT;	2003/06/15 17:36
	1	bit adj line and word adj line and memory	US-PGPUB;	
		adj cell and memory adj2 device.ti,ab,clm.	EPO; JPO;	
		and reference adj layer	DERWENT;	
			IBM TDB	]
_	6	(magnetic adj tunnel adj junction mjt) and	USPAT;	2003/06/15 17:37
	1	bit adj line and word adj line and memory	US-PGPUB;	2003/00/13 17.37
	1	adj cell and memory adj2 device.ti,ab,clm.	EPO; JPO;	
		and reference adj layer and read adj line		
		and reference adj rayer and read adj fine	DERWENT;	
	7	(magnetic add tunnel add duration with	IBM_TDB	2002/06/15 15 22
_	/	(magnetic adj tunnel adj junction mjt) and	USPAT;	2003/06/15 17:38
		bit adj line and word adj line and memory	US-PGPUB;	
		adj cell and memory adj2 device.ti,ab,clm.	EPO; JPO;	
		and reference adj layer and read near6	DERWENT;	
		line	IBM_TDB	
-	11	(magnetic adj tunnel adj junction mjt) and	USPAT;	2003/06/15 17:57
		bit adj line and word adj line and memory	US-PGPUB;	
1		adj cell and memory adj2 device.ti,ab,clm.	EPO; JPO;	
		and reference adj layer and read	DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	6	bit adj line and word adj line and memory	USPĀT;	2003/06/15 18:53
		adj cell and memory adj2 device.ti,ab,clm.	US-PGPUB;	
		and reference adj layer and read adj line	EPO; JPO;	
]		J 122 2	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	1883	((257/30) or (257/427) or (365/158) or	USPAT;	2003/06/15 18:57
	1000	(365/171) or $(365/172)$ or $(365/173)$ or	US-PGPUB;	
		(360/113) or (360/324) or (360/343) or	EPO; JPO;	
		(360/344) or (360/345) or (360/346) or	DERWENT;	
		(360/344) or (360/345) or (360/346) or (360/347)).CCLS.	IBM TDB	j
_	5		USPAT;	2003/06/15 18:58
	ا	(((257/30) or (257/427) or (365/158) or		\\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\ \\
		(365/171) or (365/172) or (365/173) or	US-PGPUB;	
		(360/113) or (360/324) or (360/343) or	EPO; JPO;	
		(360/344) or (360/345) or (360/346) or	DERWENT;	j
		(360/347)).CCLS.) and reference adj layer	IBM_TDB	
		and data adj layer and (mjt or magnetic		
		adj tunnel\$3 adj junction)		
-	0	("963933.ap.").PN.	USPAT;	2003/12/24 09:23
ĺ			US-PGPUB	
-	3	963933.ap.	USPAT;	2003/12/24 09:25
	ĺ		US-PGPUB	
-	1	("5966012").PN.	USPAT	2003/12/24 09:26

-	1	("5949623").PN.	USPAT	2003/12/24 09:26
_	1	("6166539").PN.	USPAT	2003/12/24 09:26
_	389	mtj and (un-pinned unpinned "not" adj	USPAT; US-PGPUB;	2003/12/24 11:26
		pinned free)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
_	12	mtj and (un-pinned unpinned "not" adj	USPĀT;	2003/12/24 13:42
		pinned) and (mtj and (un-pinned unpinned	US-PGPUB;	
		"not" adj pinned free))	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	12	1	USPAT;	2003/12/24 13:43
		(un-pinned unpinned "not" adj pinned) and	US-PGPUB;	
		(mtj and (un-pinned unpinned "not" adj	EPO; JPO;	
		pinned free))	DERWENT;	
	12	(mtj magnetic adj tunnel adj junction) and	IBM_TDB USPAT;	2003/12/24 14:25
-	12	(un-pinned unpinned "not" adj pinned) and	US-PGPUB;	2003/12/24 14.23
		(mtj and (un-pinned unpinned "not" adj	EPO; JPO;	
		pinned free))	DERWENT;	ļ
		P====================================	IBM TDB	1
_	2	(("6538917") or ("6576969")).PN.	USPAT	2003/12/24 14:34
	0	(pinning near12 "either" near12 "two	USPAT;	2003/12/24 14:36
		directions") and (mtj magnetic adj tunnel	US-PGPUB;	
		adj junction sdt spin adj dependent adj	EPO; JPO;	
	1	tunneling tmr tunneling magneto adj	DERWENT;	
		resistive)	IBM_TDB	0000/10/04 14 00
_	1	\F =	USPAT;	2003/12/24 14:38
		magnetic adj tunnel adj junction sdt spin	US-PGPUB;	
		adj dependent adj tunneling tmr tunneling magneto adj resistive)	EPO; JPO; DERWENT;	
		magneto adj lesistive)	IBM TDB	
_	213	(pinning near12 direction) and (mtj	USPAT;	2003/12/24 14:39
		magnetic adj tunnel adj junction sdt spin	US-PGPUB;	2003/12/21 11:33
		adj dependent adj tunneling tmr tunneling	EPO; JPO;	
		magneto adj resistive)	DERWENT;	
			IBM_TDB	
_	164	1 12 2	USPAT;	2003/12/24 14:39
		magnetic adj tunnel adj junction sdt spin	US-PGPUB;	
		adj dependent adj tunneling tmr tunneling	EPO; JPO;	
		magneto adj resistive)	DERWENT;	
	566	(pinned near6 direction) and (mtj magnetic	IBM_TDB USPAT;	2003/12/24 15:17
_	] 300	adj tunnel adj junction sdt spin adj	US-PGPUB;	2003/12/24 13:17
		dependent adj tunneling tmr tunneling	EPO; JPO;	
		magneto adj resistive)	DERWENT;	
			IBM TDB	
_	12		USPĀT;	2003/12/24 15:27
		adj ferrimagnet SF) and reference adj	US-PGPUB;	
		layer near6 (soft softer coercivity)	EPO; JPO;	
			DERWENT;	
_	12	(artificial adj antiferromagnet synthetic	IBM_TDB USPAT;	2003/12/24 15:28
	14	adj ferrimagnet SF) and reference adj2	US-PGPUB;	2003/12/24 13:28
		layer near6 (soft softer coercivity)	EPO; JPO;	
	į		DERWENT;	
			IBM TDB	
-	23	(artificial adj antiferromagnet synthetic	USPĀT;	2003/12/24 15:29
		adj ferrimagnet SF mtj magnetic adj	US-PGPUB;	
		tunnel\$3 adj junction) and reference adj2	EPO; JPO;	
		layer near6 (soft softer coercivity)	DERWENT;	
	13	//ontificial add ontificularity	IBM_TDB	2002/12/24 16:22
-	11	((artificial adj antiferromagnet synthetic adj ferrimagnet SF mtj magnetic adj	USPAT; US-PGPUB;	2003/12/24 16:39
		tunnel\$3 adj junction) and reference adj2	EPO; JPO;	
		layer near6 (soft softer coercivity)) not	DERWENT;	
		((artificial adj antiferromagnet synthetic	IBM TDB	
		adj ferrimagnet SF) and reference adj2	<u> </u>	
		layer near6 (soft softer coercivity))		

-	13	((artificial adj antiferromagnet synthetic	USPAT;	2003/12/24 16:40
•		adj ferrimagnet SF AF mtj magnetic adj	US-PGPUB;	
		tunnel\$3 adj junction) and reference adj2	EPO; JPO;	
		layer near6 (soft softer coercivity)) not	DERWENT;	
		((artificial adj antiferromagnet synthetic	IBM TDB	
		adj ferrimagnet SF) and reference adj2	-	
		layer near6 (soft softer coercivity))		
-	2	(("6538917") or ("6576969")).PN.	USPAT	2003/12/24 16:54

-	174 (US-4460670-\$ or US-5734181-\$ or	USPAT;	2003/12/24 16:55	
	US-5719410-\$ or US-5714766-\$ or US-5698869-\$ or US-5670790-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO;		•
	US-5661312-\$ or US-5654208-\$ or	DERWENT		:
	US-5629222-\$ or US-5625217-\$ or	BEIWERT		
	US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or			
	US-5580380-\$ or US-5562769-\$ or			
	US-5557122-\$ or US-5557114-\$ or			
	US-5539217-\$ or US-5530581-\$ or			
	US-5508543-\$ or US-5449941-\$ or			
	US-5477485-\$ or US-5465249-\$ or			
	US-5455432-\$ or US-5451798-\$ or			
	US-5415126-\$ or US-5407845-\$).did. or (US-5393999-\$ or US-5260560-\$ or			
	US-5371383-\$ or US-5369040-\$ or			· ·
	US-5298796-\$ or US-5293560-\$ or			
	US-5260593-\$ or US-5235195-\$ or			
	US-5159424-\$ or US-5145741-\$ or			
	US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or			-
	US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or			·
	US-5039354-\$ or US-4893273-\$ or			
	US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or			
	US-4826778-\$ or US-4769686-\$ or			
	US-4768072-\$ or US-4738729-\$ or			÷
	US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or			
	US-4473836-\$ or US-4462150-\$ or			
	US-6373247-\$).did. or (US-6243288-\$ or US-6396734-\$ or US-5986858-\$ or			
	US-6383576-\$ or US-6365919-\$ or			
	US-6351411-\$ or US-6344663-\$ or			
	US-6313482-\$ or US-6309907-\$ or		^	
	US-6306691-\$ or US-6031263-\$ or			
	US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or			
	US-6166319-\$ or US-6163066-\$ or			
	US-6144581-\$ or US-6130147-\$ or			
	US-6099574-\$ or US-6093937-\$ or			
	US-6084248-\$ or US-6075259-\$ or		ļ	
	US-6049110-\$ or US-6034001-\$ or			
	US-6018166-\$ or US-6011279-\$ or			
	US-5989958-\$ or US-5976926-\$).did. or			
	(US-5907775-\$ or US-5898197-\$ or			
	US-5886379-\$ or US-5886368-\$ or US-5877041-\$ or US-5866930-\$ or		1	
	US-5858811-\$ or US-5852306-\$ or			
	US-5846859-\$ or US-5808336-\$ or			•
	US-5801401-\$ or US-5798548-\$ or		<u> </u>	
	US-5789276-\$ or US-5786250-\$ or			
	US-5754477-\$ or US-5740104-\$ or			
	US-6114719-\$ or US-5640343-\$ or			: •
	US-5793697-\$ or US-6166948-\$ or			
	US-6236590-\$ or US-6197439-\$ or	ļ		
	US-6259586-\$ or US-6205052-\$ or			
	US-6178112-\$ or US-5966012-\$ or			•
	US-6108177-\$).did. or (US-6185080-\$ or			•
	US-5408377-\$ or US-6201259-\$ or US-5289408-\$ or US-6469878-\$ or			:
	US-6404674-\$ or US-5949623-\$ or			
	US-6462919-\$ or US-6576969-\$ or			
	US-6538917-\$ or US-6577529-\$ or			•
	US-6166539-\$ or US-6504221-\$ or			-
	US-4113515-\$ or US-4451391-\$).did. or			:
	(US-20020018323-\$ or US-20020101692-\$ or			
	US-20010030887-\$ or US-20020024050-\$ or			
	US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or			
	US-20010032997-\$ or US-20020036331-\$ or			
	US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or			
İ	US-20020033521-\$ or US-20020154539-\$ or			:
ļ l	US-20020131219-\$ or US-20020085323-\$ or			
	HG 20020127000 A - HG 2002010000 A		•	
	US-20030137868-\$ or US-20030169620-\$ or			
	US-20030035253-\$ or US-20020154457-\$ or			

	17	((US-4460670-\$ or US-5734181-\$ or	IICDAT.	2003/12/24 16:58
-	1,	US-5719410-\$ or US-5714766-\$ or	USPAT; US-PGPUB;	2003/12/24 16:58
		US-5698869-\$ or US-5670790-\$ or	EPO; JPO;	
		US-5661312-\$ or US-5654208-\$ or	DERWENT	
1		US-5629222-\$ or US-5625217-\$ or		
		US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or		
		US-5580380-\$ or US-5562769-\$ or		
		US-5557122-\$ or US-5557114-\$ or		
	,	US-5539217-\$ or US-5530581-\$ or		
·		US-5508543-\$ or US-5449941-\$ or		
		US-5477485-\$ or US-5465249-\$ or		
		US-5455432-\$ or US-5451798-\$ or		
		US-5415126-\$ or US-5407845-\$).did. or		
		(US-5393999-\$ or US-5260560-\$ or		
		US-5371383-\$ or US-5369040-\$ or		
		US-5298796-\$ or US-5293560-\$ or US-5260593-\$ or US-5235195-\$ or		1
		US-5159424-\$ or US-5145741-\$ or		
		US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or		
		US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or		
		US-5039354-\$ or US-4893273-\$ or		
		US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or		
		US-4826778-\$ or US-4769686-\$ or		
		US-4768072-\$ or US-4738729-\$ or		
		US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or		
		US-4473836-\$ or US-4462150-\$ or		
		US-6373247-\$).did. or (US-6243288-\$ or		
		US-6396734-\$ or US-5986858-\$ or		
	ĺ	US-6383576-\$ or US-6365919-\$ or		
		US-6351411-\$ or US-6344663-\$ or		-
		US-6313482-\$ or US-6309907-\$ or		
		US-6306691-\$ or US-6031263-\$ or		
	į	US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or US-6166319-\$ or US-6163066-\$ or		
		US-6144581-\$ or US-6130147-\$ or		
		US-6099574-\$ or US-6093937-\$ or		
		US-6084248-\$ or US-6075259-\$ or		
		US-6049110-\$ or US-6034001-\$ or		
		US-6018166-\$ or US-6011279-\$ or		
		US-5989958-\$ or US-5976926-\$).did. or	İ	
		(US-5907775-\$ or US-5898197-\$ or		1
		US-5886379-\$ or US-5886368-\$ or		
		US-5877041-\$ or US-5866930-\$ or		
		US-5858811-\$ or US-5852306-\$ or		
1		US-5846859-\$ or US-5808336-\$ or		
1		US-5801401-\$ or US-5798548-\$ or		]
		US-5789276-\$ or US-5786250-\$ or		
		US-5754477-\$ or US-5740104-\$ or		
	1	US-6114719-\$ or US-5640343-\$ or US-5793697-\$ or US-6166948-\$ or		
		US-6236590-\$ or US-6197439-\$ or		
į l		US-6259586-\$ or US-6205052-\$ or		
		US-6178112-\$ or US-5966012-\$ or		[
	Í	US-6108177-\$).did. or (US-6185080-\$ or		
		US-5408377-\$ or US-6201259-\$ or		
		US-5289408-\$ or US-6469878-\$ or		
	ļ	US-6404674-\$ or US-5949623-\$ or		
	j	US-6462919-\$ or US-6576969-\$ or		į
		US-6538917-\$ or US-6577529-\$ or		
		US-6166539-\$ or US-6504221-\$ or		
İ		US-4113515-\$ or US-4451391-\$).did. or		ļ
		(US-20020018323-\$ or US-20020101692-\$ or		ĺ
		US-20010030887-\$ or US-20020024050-\$ or	,	
	ļ	US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or		
] [		US-20010032997-\$ or US-20020036331-\$ or		
		US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020154539-\$ or		
		US-20020033521-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020085323-\$ or		
		US-20030137868-\$ or US-20030169620-\$ or		
		US-20030137808-3 OF US-20030169820-3 OF US-20030035253-\$ or US-20020154457-\$ or		
		US-20020159203-\$ or US-20030058684-\$ or		
		US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or		
Search Widt				
Search Hist	OLY 14	US-20030117840-\$).did. or (US-5585986-\$ or EP-681333-\$ or EP-291951-\$).did. or		

- 2	(((US-4460670-\$ or US-5734181-\$ or	USPAT;	2003/12/24 18:17
	US-5719410-\$ or US-5714766-\$ or US-5698869-\$ or US-5670790-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO;	
	US-5661312-\$ or US-5654208-\$ or	DERWENT	
	US-5629222-\$ or US-5625217-\$ or		
	US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or		
	US-5580380-\$ or US-5562769-\$ or US-5557122-\$ or US-5557114-\$ or		
	US-5539217-\$ or US-5530581-\$ or		
	US-5508543-\$ or US-5449941-\$ or		
	US-5477485-\$ or US-5465249-\$ or		
	US-5455432-\$ or US-5451798-\$ or		
	US-5415126-\$ or US-5407845-\$).did. or (US-5393999-\$ or US-5260560-\$ or		
	US-5371383-\$ or US-5369040-\$ or		
	US-5298796-\$ or US-5293560-\$ or		
	US-5260593-\$ or US-5235195-\$ or		
	US-5159424-\$ or US-5145741-\$ or		
	US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or		
	US-5039354-\$ or US-4893273-\$ or		
	US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or		
	US-4826778-\$ or US-4769686-\$ or		
	US-4768072-\$ or US-4738729-\$ or		
	US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-4473836-\$ or US-4462150-\$ or		
	US-6373247-\$).did. or (US-6243288-\$ or		
	US-6396734-\$ or US-5986858-\$ or		
	US-6383576-\$ or US-6365919-\$ or		
	US-6351411-\$ or US-6344663-\$ or US-6313482-\$ or US-6309907-\$ or		
	US-6306691-\$ or US-6031263-\$ or		
	US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or		
	US-6166319-\$ or US-6163066-\$ or		
	US-6144581-\$ or US-6130147-\$ or		
	US-6099574-\$ or US-6093937-\$ or US-6084248-\$ or US-6075259-\$ or		
	US-6049110-\$ or US-6034001-\$ or		
	US-6018166-\$ or US-6011279-\$ or		
	US-5989958-\$ or US-5976926-\$).did. or		
	(US-5907775-\$ or US-5898197-\$ or		
	US-5886379-\$ or US-5886368-\$ or US-5877041-\$ or US-5866930-\$ or		
	US-5858811-\$ or US-5852306-\$ or		
	US-5846859-\$ or US-5808336-\$ or		
	US-5801401-\$ or US-5798548-\$ or		
	US-5789276-\$ or US-5786250-\$ or US-5754477-\$ or US-5740104-\$ or		
	US-6114719-\$ or US-5640343-\$ or		
	US-5793697-\$ or US-6166948-\$ or		
	US-6236590-\$ or US-6197439-\$ or		
	US-6259586-\$ or US-6205052-\$ or		
	US-6178112-\$ or US-5966012-\$ or US-6108177-\$).did. or (US-6185080-\$ or	İ	
	US-5408377-\$ or US-6201259-\$ or		
	US-5289408-\$ or US-6469878-\$ or		
	US-6404674-\$ or US-5949623-\$ or		
	US-6462919-\$ or US-6576969-\$ or US-6538917-\$ or US-6577529-\$ or		
	US-6166539-\$ or US-6504221-\$ or		
	US-4113515-\$ or US-4451391-\$).did. or		
	(US-20020018323-\$ or US-20020101692-\$ or		
	US-20010030887-\$ or US-20020024050-\$ or		
	US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020036331-\$ or		
	US-20020036919-\$ or US-20020041514-\$ or		
	US-20020033521-\$ or US-20020154539-\$ or		
	US-20020131219-\$ or US-20020085323-\$ or		
	US-20030137868-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030154457 \$ or		
	US-20030035253-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030058684-\$ or		
	US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or		
Search History 12	US 20030117840 s) .did. or (US 5585986 s or EP-681333-s or EP-291951-s) .did. or		
earch discory 14	任子-681333-5 6 世-2919号-5 did. or		

_	1	("5949623").PN.	USPAT	2003/12/24 18:17
-	1	("5966012").PN.	USPAT	2003/12/25 14:48
-	1	(("5966012").PN.) and (coercivit\$3 soft	USPAT	2003/12/25 14:48
L		hard)		į

- I	174 (US-6166539-\$ or US-6504221-\$ or	USPAT;	2003/12/25 15:3
	US-6577529-\$ or US-6576969-\$ or US-6538917-\$ or US-5907775-\$ or	US-PGPUB; EPO; JPO;	
	US-5898197-\$ or US-5886379-\$ or	DERWENT	
	US-5886368-\$ or US-5877041-\$ or	BERWERT	
	US-5866930-\$ or US-5858811-\$ or		
	US-5852306-\$ or US-5846859-\$ or		
	US-5808336-\$ or US-5801401-\$ or		
	US-5798548-\$ or US-5789276-\$ or		
	US-5786250-\$ or US-5754477-\$ or		
	US-5740104-\$ or US-5734181-\$ or   US-5719410-\$ or US-5714766-\$ or	İ	
	US-5698869-\$ or US-5670790-\$).did. or		
	(US-5661312-\$ or US-5654208-\$ or		
	US-5629222-\$ or US-6351411-\$ or		
	US-6344663-\$ or US-6313482-\$ or		
	US-6309907-\$ or US-6306691-\$ or		
	US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or		
j	US-6201259-\$ or US-5289408-\$ or		
	US-5640343-\$ or US-6178112-\$ or US-5966012-\$ or US-6108177-\$ or		
	US-6185080-\$ or US-5408377-\$ or		
	US-5793697-\$ or US-6075259-\$ or		
	US-6049110-\$ or US-6034001-\$ or		
	US-6031263-\$ or US-6018166-\$ or		
	US-6011279-\$ or US-5989958-\$ or		
	US-5976926-\$).did. or (US-6166319-\$ or		
	US-6163066-\$ or US-6144581-\$ or		
	US-6130147-\$ or US-5293560-\$ or		
	US-6099574-\$ or US-6093937-\$ or		
	US-6084248-\$ or US-6236590-\$ or US-6383576-\$ or US-6365919-\$ or		
	US-6166948-\$ or US-6396734-\$ or		
	US-6243288-\$ or US-5986858-\$ or		<u> </u>
	US-6197439-\$ or US-5949623-\$ or		
	US-6462919-\$ or US-6373247-\$ or		
	US-6259586-\$ or US-6205052-\$ or		
	US-6469878-\$ or US-6404674-\$ or		
	US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or		
	US-4460670-\$ or US-5371383-\$).did. or		
	(US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or		
	US-5530581-\$ or US-4826778-\$ or US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or		
	US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or		
	US-5061976-\$ or US-5477485-\$ or		
	US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or		
	US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or		
	US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or		
	US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or		
	US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or		
1	US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or		
	US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or		
	US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or		
	US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or		
	US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or		
	US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or		
	US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or		
	US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or		
	US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or		
	US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or		
	(US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or		
	US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or		
	US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030117840-\$ or		
1	US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or		
	US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or		
1	US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or		
	US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or	!	
	US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or		
	US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or		
1	US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		

45 (103-6166539-8) or US-65304221-4] or US-6538317-5 or US-6538317-5 or US-6538317-5 or US-6538317-5 or US-6538317-5 or US-6538317-5 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-5806333-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-6 or US-580633-7 or US-68063-7 or US-68		E   //UC 6166E20 c or UC 6E04221 c or	TICDAM.	2003/12/25 15:44
US-68399197-6 or US-59870775-8 or US-5886397-9 or US-5886397-9 or US-5886397-9 or US-5886397-9 or US-5886397-9 or US-5886397-8 or US-5866330-6 or US-585831-8 or US-585831-8 or US-585831-8 or US-585831-8 or US-585831-8 or US-585831-8 or US-585831-8 or US-5863316-8 or US-585831-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-8 or US-5863316-9 or US-5863316-9 or US-5863316-9 or US-5863316-9 or US-5863316-9 or US-5863316-9 or US-5863316-9 or US-5863316-3 or US-5	-   4	, ,	USPAT;	2003/12/25 15:44
US-5889197-5 or US-5886379-5 or US-5866330-8 or US-587011-5 or US-5866330-8 or US-588311-5 or US-5850306-5 or US-588311-5 or US-5850306-5 or US-588210-5 or US-580836-6 or US-588210-5 or US-580836-6 or US-588216-8 or US-5798248-8 or US-5874276-8 or US-579400-8 or US-578276-8 or US-579400-8 or US-578276-8 or US-579400-8 or US-5787376-8 or US-579400-8 or US-5787376-8 or US-569869-9 or US-5673799-9).did. or US-569869-9 or US-5637398-8 or US-669322-9 or US-6333691-3 or US-629222-9 or US-6333691-3 or US-629222-9 or US-633481-6 or US-6293000-5 or US-633691-3 or US-6293000-5 or US-633691-3 or US-6293000-5 or US-633691-3 or US-6383000-5 or US-583691-3 or US-6383000-5 or US-583691-3 or US-6383000-5 or US-633691-3 or US-6383000-5 or US-633691-3 or US-6383000-5 or US-633691-3 or US-6383000-5 or US-603691-3 or US-6383000-5 or US-603691-3 or US-6383000-5 or US-603691-3 or US-6383000-5 or US-603691-3 or US-6383000-5 or US-603691-3 or US-6383000-5 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-603691-3 or US-6383930-3 or US-638391-3 or US-6383930-3 or US-638391-3 or US-6383937-3 or US-638391-3 or US-6383937-3 or US-638391-3 or US-6383937-3 or US-638391-3 or US-6383937-3 or US-638391-3 or US-6383930-3 or US-638393-3 or US-6383937-3 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or US-638393-3 or US-638393-4 or	1			
US-5986393-8 or US-587941-5 or US-587841-5 or US-5868930-5 or US-587841-5 or US-587832306-5 or US-58784613-5 or US-5778530-8 or US-58784613-5 or US-5778530-8 or US-5778531-3 or US-5778530-8 or US-5778531-3 or US-5778530-8 or US-577841-3 or US-5778530-8 or US-577841-3 or US-57				
US-5666930-8 or US-5686851-8 or US-5678206-8 or US-5686853-8 or US-5686936-8 or US-5686858-8 or US-5686858-8 or US-5789276-9 or US-5789276-9 or US-57892776-9			DERWENT	
US-5052206-2 or US-5040659-8 or US-5080313-6 s or US-508031-6 s or US-508041-1 s or US-5795461-3 or US-570474-7 s or US-5795461-4 or US-5795461-4 or US-5795461-4 or US-579474-8 or US-574476-5 or US-574476-5 or US-574476-5 or US-574476-5 or US-574476-5 or US-5796869-8 or US-576476-8 or US-5796869-8 or US-576476-8 or US-569869-8 or US-56799-8 or US-56799-6 or US-569869-8 or US-56799-8 or US-56799-8 or US-56799-8 or US-568969-8 or US-56799-8 or US-568969-8 or US-56799-8 or US-568969-8 or US-568969-8 or US-568969-8 or US-568969-8 or US-568969-8 or US-568969-8 or US-56896907-8 or US-636969-8 or US-5689907-8 or US-568969-8 or US-5689907-8 or US-5689907-8 or US-56899-8 or US-56899-8 or US-56899-8 or US-56899-8 or US-5696912-5 or US-56899-8 or US-5696912-5 or US-56899-8 or US-5696912-5 or US-61989-8 or US-5696912-5 or US-61989-8 or US-56969-8 or US-56999-8 or US-61989-8 or US-56999-8 or US-61989-8 or US-619				
US-59808348-6 or US-5981401-8 or US-5789256-8 or US-5789256-8 or US-5784171-8 or US-57840104-8 or US-5744171-8 or US-5740104-8 or US-5744171-8 or US-5740104-8 or US-5744171-8 or US-5740104-8 or US-574417-8 or US-5740104-8 or US-5740141-9 or US-5794011-9		· ·		
US-5798548-\$ or US-5798276-\$ or US-579477-\$ or US-574010-\$ or US-5734181-\$ or US-5734181-\$ or US-5734181-\$ or US-5734181-\$ or US-574010-\$ or US-574176-\$ or US-574010-\$ or		US-5852306-\$ or US-5846859-\$ or		
UB-5766250-3 or US-5754477-\$ or US-57640104-\$ or US-5719410-3 or US-5714766-\$ or US-5719410-3 or US-5719760-\$). did. or US-5719410-3 or US-567390-\$). did. or US-5663121-3 or US-5663131-3 or US-56631461-\$ or US-5663121-\$ or US-56631461-\$ or US-5629222-\$ or US-6314461-\$ or US-563907-\$ or US-6314461-\$ or US-5634961-\$ or US-6344661-\$ or US-634961-\$ or US-639651-\$ or		US-5808336-\$ or US-5801401-\$ or		
US-5740104-\$ or US-5714765-\$ or US-5698693-\$ or US-5670790-\$). did. or US-5698693-\$ or US-5670790-\$). did. or US-5669312-\$ or US-5670790-\$). did. or US-5629222-\$ or US-5631411-\$ or US-56420420-\$ or US-5629222-\$ or US-631411-\$ or US-6434663-\$ or US-630990-\$ or US-630691-\$ or US-630990-\$ or US-630691-\$ or US-630990-\$ or US-528408-\$ or U		US-5798548-\$ or US-5789276-\$ or		
US-5740104-\$ or US-5714765-\$ or US-5698693-\$ or US-5670790-\$). did. or US-5698693-\$ or US-5670790-\$). did. or US-5669312-\$ or US-5670790-\$). did. or US-5629222-\$ or US-5631411-\$ or US-56420420-\$ or US-5629222-\$ or US-631411-\$ or US-6434663-\$ or US-630990-\$ or US-630691-\$ or US-630990-\$ or US-630691-\$ or US-630990-\$ or US-528408-\$ or U		US-5786250-\$ or US-5754477-\$ or		
US-5713410-\$ or US-567739-\$, did. or US-56698669-\$ or US-566739-\$, did. or US-5667312-\$ or US-5642081-\$ or US-56639222-\$ or US-56342681-\$ or US-6344663-\$ or US-6313482-\$ or US-6343463-\$ or US-6343463-\$ or US-6313482-\$ or US-63420907-\$ or US-6366401-\$ or US-6249020-\$ or US-6366401-\$ or US-5643907-\$ or US-566041-\$ or US-5640343-\$ or US-673122-\$ or US-566012-\$ or US-5640347-\$ or US-5640343-\$ or US-673122-\$ or US-5640343-\$ or US-673122-\$ or US-5640343-\$ or US-673122-\$ or US-6643501-\$ or US-6643101-\$ or US-6644401-\$ or US-6644401-\$ or US-6644401-\$ or US-6644401-\$ or US-6644401-\$ or US-6644401-\$ or US-6644401-\$ or US-6644401-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-6444101-\$ or US-64454101-\$ or US-64454101-\$ or US-64454101-\$ or US-64454101-\$ or US-64454101-\$ or US-64454101-\$ or US-64554101-\$ or US-64554101-\$ or US-64554101-\$ or US-64554101-\$ or US-6456001-\$	i			
US-5698169-9 or US-5670790-9). did. or US-5699122-\$ or US-6531411-\$ or US-5699222-\$ or US-6531411-\$ or US-6309907-\$ or US-6303691-\$ or US-6309907-\$ or US-630691-\$ or US-6201259-\$ or US-62580691-\$ or US-6201259-\$ or US-6258040-\$ or US-596012-\$ or US-6258040-\$ or US-596012-\$ or US-6108177-\$ or US-596012-\$ or US-6108177-\$ or US-596012-\$ or US-6108177-\$ or US-596012-\$ or US-603101-\$ or US-593697-\$ or US-603101-\$ or US-603163-\$ or US-603101-\$ or US-603163-\$ or US-603101-\$ or US-6031263-\$ or US-603101-\$ or US-6031279-\$ or US-603101-\$ or US-6031279-\$ or US-603101-\$ or US-6101279-\$ or US-603101-\$ or US-610167-\$ or US-623401-\$ or US-63001279-\$ or US-63481-\$ or US-63001-\$ or				
(US-5661312-\$ or US-5654208-\$ or US-632922-\$ or US-6313482-\$ or US-632907-\$ or US-6313482-\$ or US-630907-\$ or US-6313482-\$ or US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or US-6249020-\$ or US-6164917-\$ or US-5966012-\$ or US-5640343-\$ or US-6178112-\$ or US-5966012-\$ or US-6178112-\$ or US-5966012-\$ or US-6178112-\$ or US-5966012-\$ or US-6178112-\$ or US-618900-\$ or US-6178112-\$ or US-618900-\$ or US-618910-\$				
US-5629222-\$ or US-6351411-\$ or US-634663-\$ or US-634663-\$ or US-6306691-\$ or US-6306691-\$ or US-6201259-\$ or US-5289408-\$ or US-5289408-\$ or US-5966012-\$ or US-5966012-\$ or US-5966012-\$ or US-5966012-\$ or US-5966012-\$ or US-596012-\$ or US-596012-\$ or US-596012-\$ or US-596012-\$ or US-590737-\$ or US-6078259-\$ or US-596012-\$ or US-6078259-\$ or US-6031263-\$ or US-6018106-\$ or US-6031263-\$ or US-6018106-\$ or US-6031263-\$ or US-6018166-\$ or US-6130147-\$ or US-6130147-\$ or US-598998-\$ or US-598998-\$ or US-598998-\$ or US-6130147-\$ or US-6186319-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-623539-\$ or US-6130147-\$ or US-613014-\$ or US-613014-\$ or US-613014-\$ or US-613014-\$ or US-613014-\$ or US-613014-\$ or US-613014-\$ or US-613014-\$ or US-513018-\$ or US-613014-\$ or US-513018-\$ or US-613014-\$ or US-513018-\$ or US-613014-\$ or US-513014-\$		·		
US-6344663-\$ or US-6313482-\$ or US-630900-\$ or US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or US-6249020-\$ or US-6166401-\$ or US-6201259-\$ or US-6178112-\$ or US-5400343-\$ or US-6178112-\$ or US-5400343-\$ or US-6178112-\$ or US-6185080-\$ or US-6034001-\$ or US-6185080-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-614581-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603101-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-603001-\$ or US-6030001-\$ or US-6030001-\$ or US-6030001-\$ or US-6030001-\$ or US-6030001-\$ or US				
US-6309907-3 or US-6306691-\$ or US-640401-5 or US-6201299-3 or US-5289408-\$ or US-5280408-\$ or US-5280408-\$ or US-5966012-3 or US-6103171-\$ or US-5966012-3 or US-6103177-\$ or US-6185080-3 or US-6103177-\$ or US-6185080-3 or US-6075299-\$ or US-6049110-3 or US-6031209-\$ or US-6049110-3 or US-603129-\$ or US-6049110-3 or US-6103163-\$ or US-6018166-\$ or US-61031279-\$ or US-603129-\$ or US-598998-8 or US-598998-8 or US-598998-8 or US-6130147-\$ or US-5293560-\$ or US-6130147-\$ or US-5293560-\$ or US-6130147-\$ or US-5293560-\$ or US-6084208-\$ or US-6084208-\$ or US-6084208-\$ or US-6166919-\$ or US-6166919-\$ or US-6166919-\$ or US-6166949-\$ or US-6396734-\$ or US-6169949-\$ or US-6396734-\$ or US-6169949-\$ or US-6169749-\$ or US-6295946-\$ or US-6295956-\$ or US-6396734-\$ or US-6169749-\$ or US-629596-\$ or US-6169749-\$ or US-6169749-\$ or US-629596-\$ or US-6169749-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-629596-\$ or US-639679-\$ or US-649878-\$ or US-629596-\$ or US-639679-\$ or US-649878-\$ or US-649878-\$ or US-649878-\$ or US-649878-\$ or US-649878-\$ or US-649878-\$ or US-649878-\$ or US-649878-\$ or US-54986-\$ or US-649878-\$ or US-54986-\$ or US-649878-\$ or US-559896-\$ or US-559896-\$ or US-559896-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559897-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-559899-\$ or US-56997-\$ or US-559999-\$ or US-559899-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-56997-\$ or US-5699	ļ			
US-624920-\$ or US-6166401-\$ or US-5280408-\$ or US-540343-\$ or US-540349-\$ or US-540717-\$ or US-540343-\$ or US-6179112-\$ or US-560612-\$ or US-610717-\$ or US-6185080-\$ or US-610717-\$ or US-6185080-\$ or US-6034001-\$ or US-6049110-\$ or US-6049110-\$ or US-6049110-\$ or US-6031263-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6163166-\$ or US-616319-\$ or US-516319-\$ or US-516319-\$ or US-516319-\$ or US-516319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-61631047-\$ or US-616319-\$ or US-61630147-\$ or US-603937-\$ or US-609327-\$ or US-609327-\$ or US-603428-\$ or US-635919-\$ or US-6383576-\$ or US-635919-\$ or US-6383576-\$ or US-6385919-\$ or US-6383576-\$ or US-6385919-\$ or US-642388-\$ or US-598683-\$ or US-642388-\$ or US-6373247-\$ or US-646948-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-64698-\$ or US-640694-\$ or US-640	}			
US-6201259-\$ or US-5289408-\$ or US-5560033-\$ or US-5196112-\$ or US-5960032-\$ or US-6108177-\$ or US-519506012-\$ or US-608377-\$ or US-5793697-\$ or US-608377-\$ or US-6093107-\$ or US-60931037-\$ or US-6093103-\$ or US-6093101-\$ or US-6011279-\$ or US-6031263-\$ or US-6011666-\$ or US-6011279-\$ or US-599988-\$ or US-599988-\$ or US-599986-\$ or US-599988-\$ or US-599986-\$ or US-599988-\$ or US-599986-\$ or US-613064-\$ or US-6163169-\$ or US-6130147-\$ or US-623599-\$ or US-699954-\$ or US-6130147-\$ or US-623599-\$ or US-6099574-\$ or US-639375-\$ or US-639397-\$ or US-639375-\$ or US-639397-\$ or US-6393576-\$ or US-639357-\$ or US-639357-\$ or US-639357-\$ or US-639357-\$ or US-639357-\$ or US-639519-\$ or US-6395731-\$ or US-6395731-\$ or US-6243288-\$ or US-969659-\$ or US-6243288-\$ or US-969663-\$ or US-6243288-\$ or US-969663-\$ or US-646919-\$ or US-624328-\$ or US-624328-\$ or US-624328-\$ or US-624328-\$ or US-624328-\$ or US-624328-\$ or US-624328-\$ or US-624328-\$ or US-646979-\$ or US-6205052-\$ or US-645979-\$ or US-6205052-\$ or US-645979-\$ or US-637333-\$ or US-645979-\$ or US-637333-\$ or US-645979-\$ or US-6205052-\$ or US-645979-\$ or US-63778-\$ or US-645979-\$ or US-63778-\$ or US-645979-\$ or US-547748-\$ or US-547968-\$ or US-547948-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550997-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-549979-\$ or US-550979-\$ or US-550979-\$ or US-549979-\$ or US-550979-\$ or US-549979-\$ or US-550979-\$ or US-5000003537-\$ or US	1			
US-5640343-\$ or US-610417-\$ or US-5966012-\$ or US-5966012-\$ or US-5060177-\$ or US-6185080-\$ or US-508377-\$ or US-6573607-\$ or US-6573607-\$ or US-6573607-\$ or US-6573607-\$ or US-6573607-\$ or US-6573269-\$ or US-6631263-\$ or US-618166-\$ or US-66312639-\$ or US-5689958-\$ or US-66312639-\$ or US-6583166-\$ or US-6130147-\$ or US-616319-\$ or US-6130147-\$ or US-6130147-\$ or US-6230166-\$ or US-6144581-\$ or US-6363166-\$ or US-636350-\$ or US-684368-\$ or US-636590-\$ or US-636376-\$ or US-636376-\$ or US-6363714-\$ or US-636376-\$ or US-6363714-\$ or US-636376-\$ or US-6363714-\$ or US-636376-\$ or US-6363714-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-636319-\$ or US-63646464-\$ or US-6363734-\$ or US-63646464-\$ or US-636319-\$ or US-63646464-\$ or US-63646464-\$ or US-6364664-\$ or US-6364664-\$ or US-6364664-\$ or US-636466-\$ or US-637383-\$ or US-6364667-\$ or US-637383-\$ or US-63646697-\$ or US-637383-\$ or US-63646697-\$ or US-637383-\$ or US-636466-\$ or US-637383-\$ or US-636466-\$ or US-636466-\$ or US-63697-\$ or US-63693-\$ o				
US-5966012-\$ or US-608177-\$ or US-573697-\$ or US-573697-\$ or US-6073259-\$ or US-608377-\$ or US-60185080-\$ or US-603377-\$ or US-6018167-\$ or US-6031263-\$ or US-6018166-\$ or US-616011279-\$ or US-5976926-\$).did. or (US-6166319-\$ or US-5976926-\$).did. or (US-6166319-\$ or US-6180667-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-618068-\$ or US-6180878-\$ or US-628359-\$ or US-628328-\$ or US-628359-\$ or US-628328-\$ or US-628328-\$ or US-628328-\$ or US-628328-\$ or US-628328-\$ or US-628328-\$ or US-638374-\$ or US-6466948-\$ or US-638374-\$ or US-646698-\$ or US-638324-\$ or US-646698-\$ or US-638324-\$ or US-646698-\$ or US-63828-\$ or US-646698-\$ or US-646698-\$ or US-646698-\$ or US-646698-\$ or US-646698-\$ or US-646698-\$ or US-646698-\$ or US-646697-\$ or US-646697-\$ or US-646697-\$ or US-646697-\$ or US-646697-\$ or US-646697-\$ or US-647845-\$ or US-64698-\$ or US-647845-\$ or US-64698-\$ or US-647845-\$ or US-64698-\$ or US-649697		US-6201259-\$ or US-5289408-\$ or		
US-6185080-\$ or US-60377-\$ or US-6031610-\$ or US-60311610-\$ or US-6034011-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-6039371-\$ or US-6039371-\$ or US-6039371-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6468919-\$ or US-6373247-\$ or US-646949-\$ or US-6373247-\$ or US-646949-\$ or US-6373247-\$ or US-646949-\$ or US-6373247-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6476878-	İ	US-5640343-\$ or US-6178112-\$ or		
US-6185080-\$ or US-60377-\$ or US-6031610-\$ or US-60311610-\$ or US-6034011-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-6031263-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-616319-\$ or US-6039371-\$ or US-6039371-\$ or US-6039371-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6383576-\$ or US-6383574-\$ or US-6468919-\$ or US-6373247-\$ or US-646949-\$ or US-6373247-\$ or US-646949-\$ or US-6373247-\$ or US-646949-\$ or US-6373247-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6469474-\$ or US-6476878-		US-5966012-\$ or US-6108177-\$ or		
US-50793697-\$ or US-6075259-\$ or US-6049110-\$ or US-6031263-\$ or US-6018166-\$ or US-6011279-\$ or US-5989958-\$ or US-5976926-\$). did. or (US-6166319-\$ or US-61630147-\$ or US-5989958-\$ or US-61630147-\$ or US-593958-\$ or US-61630147-\$ or US-5293560-\$ or US-61630147-\$ or US-5293560-\$ or US-6093574-\$ or US-6236590-\$ or US-6093574-\$ or US-6236590-\$ or US-6363576-\$ or US-6363919-\$ or US-61669424-\$ or US-6236590-\$ or US-6166942-\$ or US-63396734-\$ or US-6197439-\$ or US-6373247-\$ or US-6197439-\$ or US-5936688-\$ or US-6245291-\$ or US-6373247-\$ or US-6466979-\$ or US-6373247-\$ or US-645959-\$ or US-6373247-\$ or US-645959-\$ or US-6373247-\$ or US-6466979-\$ or US-6373247-\$ or US-6466979-\$ or US-6404647-\$ or US-4451391-\$ or US-5371383-\$). did. or (US-5557114-\$ or US-5371383-\$). did. or (US-5557114-\$ or US-5477485-\$ or US-6466670-\$ or US-44769668-\$ or US-476968-\$ or US-476968-\$ or US-476968-\$ or US-476972-\$ or US-5371383-\$). did. or US-5537139-\$ or US-4476966-\$ or US-477485-\$ or US-556197-\$ or US-5371383-\$). did. or US-556197-\$ or US-5371383-\$ or US-5265697-\$ or US-549990-\$ or US-523199-\$ or US-549990-\$ or US-523199-\$ or US-549990-\$ or US-5265697-\$ or US-549990-\$ or US-52655697-\$ or US-549990-\$ or US-526599-\$ or US-526599-\$ or US-526599-\$ or US-526599-\$ or US-526599-\$ or US-526990-\$ or US-52699				1
US-6049110-\$ or US-6034001-\$ or US-6031263-\$ or US-6011279-\$ or US-5989958-\$ or US-508965-\$). did. or US-516319-\$ or US-516306-\$ or US-516306-\$ or US-616319-\$ or US-6163066-\$ or US-616319-\$ or US-6163066-\$ or US-61639977-\$ or US-6236590-\$ or US-6039377-\$ or US-6039377-\$ or US-6039377-\$ or US-6039377-\$ or US-60383576-\$ or US-61306448-\$ or US-6236590-\$ or US-616648-\$ or US-6365919-\$ or US-616648-\$ or US-6395734-\$ or US-616648-\$ or US-5949623-\$ or US-61646291-\$ or US-6393734-\$ or US-61646291-\$ or US-6393734-\$ or US-6462919-\$ or US-6393734-\$ or US-6462919-\$ or US-6205052-\$ or US-629586-\$ or US-62958-\$ or US-6295-\$ or US-62958-\$				
US-6031263-\$ or US-6018166-\$ or US-50716926-\$). did. or (US-616319-\$) or US-5076926-\$). did. or (US-6166319-\$) or US-6130147-\$ or US-5293560-\$ or US-6130147-\$ or US-5293560-\$ or US-6084748-\$ or US-60336590-\$ or US-6084748-\$ or US-6236590-\$ or US-638576-\$ or US-6385919-\$ or US-61696948-\$ or US-6396973-\$ or US-61696948-\$ or US-598658-\$ or US-6197439-\$ or US-598658-\$ or US-6197439-\$ or US-598658-\$ or US-62958-\$ or US-62958-\$ or US-62958-\$ or US-62958-\$ or US-6373247-\$ or US-6466919-\$ or US-6373247-\$ or US-646919-\$ or US-6373247-\$ or US-646978-\$ or US-6205052-\$ or US-646978-\$ or US-650052-\$ or US-446573-\$ or US-598785-\$ or US-446573-\$ or US-4573135-\$ or US-20030056685-\$ or US-556732-\$ or US-556732-\$ or US-556732-\$ or US-556733-\$ or US-50030056685-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-50030057461-\$ or US-5000300575-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457-\$ or US-5000007457				
US-6011279-\$ or US-598958-\$ or US-616319-\$ or US-6163066-\$). did. or (US-616319-\$) or US-61630147-\$ or US-6239560-\$ or US-6130147-\$ or US-6239560-\$ or US-6099574-\$ or US-6239590-\$ or US-6081248-\$ or US-6236590-\$ or US-6383576-\$ or US-6365591-\$ or US-624528-\$ or US-6365714-\$ or US-624528-\$ or US-6365919-\$ or US-624528-\$ or US-6365919-\$ or US-6197439-\$ or US-6296658-\$ or US-6197439-\$ or US-629505-\$ or US-6295866-\$ or US-629505-\$ or US-629586-\$ or US-629586-\$ or US-629586-\$ or US-629586-\$ or US-6469919-\$ or US-6205052-\$ or US-6469919-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-640674-\$ or US-446670-\$ or US-540664674-\$ or US-4466670-\$ or US-540784-\$ or US-8466978-\$ or US-6469878-\$ or US-6469878-\$ or US-6469878-\$ or US-6469878-\$ or US-6469878-\$ or US-64768072-\$ or US-5530581-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5145741-\$ or US-5145741-\$ or US-5145741-\$ or US-5145741-\$ or US-5145741-\$ or US-523191-\$ or US-626583-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626593-\$ or US-626959-\$ or US-62693-\$ or US-62				
US 5976926-9) .did. or (US-6166319-\$ or US-616306-8 or US-614581-8 or US-614581-8 or US-6193147-9 or US-5293560-\$ or US-6099574-\$ or US-6293937-\$ or US-6084248-\$ or US-6236590-\$ or US-636376-\$ or US-6365919-\$ or US-6166948-\$ or US-6365919-\$ or US-6166948-\$ or US-6365919-\$ or US-6169439-\$ or US-5996958-\$ or US-6197439-\$ or US-59949623-\$ or US-6197439-\$ or US-59949623-\$ or US-6469719-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6404674-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-44651391-\$ or US-4113515-\$ or US-4465670-\$ or US-5371383-\$ ).did. or (US-5557144-\$ or US-437247-\$ or US-437247-\$ or US-437247-\$ or US-437247-\$ or US-437247-\$ or US-447451-\$ or US-511430-\$ or US-4768072-\$ or US-516591-\$ or US-516593-\$ or US-525195-\$ or US-44768072-\$ or US-525195-\$ or US-44768072-\$ or US-525195-\$ or US-447880-\$ or US-525195-\$ or US-4478336-\$ or US-525195-\$ or US-44743336-\$ or US-5289796-\$ or US-5260593-\$ or US-5289796-\$ or US-5260593-\$ or US-5289796-\$ or US-5260593-\$ or US-5289796-\$ or US-5260593-\$ or US-5289796-\$ or US-5260593-\$ or US-5289796-\$ or US-5260593-\$ or US-505893-\$ or US-506933-\$ or US-505893-\$ or US-506933-\$ or US-505893-\$ or US-506933-\$ or US-505893-\$ or US-506933-\$ or US-505933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-506933-\$ or US-2003003523-\$ or US-2003003686-\$ or US-2003003686-\$ or US-2003003686-\$ or US-2003003686-\$ or US-2003003689-\$ or US-2003003693-\$ or US-2003003693-\$ or US-200300333-\$ or US-20020045144-\$ or US-20020014514-\$ or US-20020				
US-6163066-9 or US-6144581-8 or US-6130147-8 or US-5233560-8 or US-6099574-9 or US-6093937-8 or US-6084248-8 or US-6236590-8 or US-6383576-5 or US-6365919-5 or US-6136348-8 or US-9586858-9 or US-6136438-8 or US-9586858-9 or US-6143288-8 or US-5996858-9 or US-6197439-9 or US-6336734-5 or US-6462919-9 or US-6373247-9 or US-6462919-9 or US-6373247-9 or US-6462919-9 or US-6373247-9 or US-6462918-8 or US-6404674-4 or US-6469818-8 or US-6404674-4 or US-4451391-8 or US-4113515-3 or US-4460670-3 or US-5371383-3), did. or (US-5557114-9 or US-4768072-8 or US-5553581-9 or US-4826778-5 or US-5530581-8 or US-4768072-8 or US-5531591-9 or US-5411330-3 or US-5164741-8 or US-5477485-5 or US-5159424-8 or US-5539217-9 or US-5260560-3 or US-5539217-9 or US-5260560-3 or US-550593-3 or US-5260560-3 or US-5465249-3 or US-4843329-3 or US-5465249-3 or US-593899-6 or US-550593-3 or US-593899-9 or US-55595843-3 or US-539399-9 or US-55595853-5 or US-5539399-9 or US-5565531-5 or US-5539399-9 or US-556553-5 or US-5539399-9 or US-5565289-5 or US-5539399-9 or US-5565289-5 or US-5539399-5 or US-5465249-5 or US-5393999-5 or US-5560585-5 or US-506897-5 or US-5465249-5 or US-5393999-5 or US-5560585-5 or US-52607-9 or US-5560585-5 or US-52607-9 or US-5560585-5 or US-52607-9 or US-5560380-5 or US-52607-9 or US-5560380-5 or US-52607-9 or US-5580380-5 or US-562517-9 or US-5560387-5 or US-562517-9 or US-5560387-5 or US-502030035253-5 or US-20030056685-5 or US-20030035253-5 or US-20030056685-5 or US-20030035253-5 or US-200300766820-5 or US-20030035253-5 or US-20030076685-5 or US-20030035253-5 or US-20030076685-5 or US-20030035253-5 or US-20030076685-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-20030035253-5 or US-20030076687-5 or US-2003003535-5 or US-20030076687-5 or US-20030015653-5 or US-200007641514-5 or US-20				
US-6130147-\$ or US-5293560-\$ or US-609574-\$ or US-603937-\$ or US-6084248-\$ or US-6236590-\$ or US-6166448-\$ or US-6365919-\$ or US-616648-\$ or US-5366734-\$ or US-616648-\$ or US-5946658-\$ or US-6197439-\$ or US-5946658-\$ or US-6243288-\$ or US-5946658-\$ or US-6466919-\$ or US-5949623-\$ or US-6466919-\$ or US-6205052-\$ or US-6466919-\$ or US-6205052-\$ or US-6466978-\$ or US-6205052-\$ or US-6466978-\$ or US-6205052-\$ or US-4466670-\$ or US-5373247-\$ or US-44561391-\$ or US-4113515-\$ or US-4466670-\$ or US-5371383-\$ ).did. or (US-5550581-\$ or US-4826778-\$ or US-476666-\$ or US-5407845-\$ or US-476666-\$ or US-5407845-\$ or US-5165741-\$ or US-511130-\$ or US-5165741-\$ or US-511130-\$ or US-5253595-\$ or US-477880-\$ or US-5253595-\$ or US-477880-\$ or US-525399-6-\$ or US-5539217-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-503939-\$ or US-5465249-\$ or US-503939-\$ or US-5455322-\$ or US-539399-\$ or US-5455322-\$ or US-539399-\$ or US-5455325-\$ or US-5539399-\$ or US-5465249-\$ or US-539399-\$ or US-5455325-\$ or US-5539399-\$ or US-5455325-\$ or US-5539399-\$ or US-5455325-\$ or US-5539399-\$ or US-5465249-\$ or US-536904-\$ or US-5465494-\$ or US-5263442-\$ or US-540950-\$ or US-536904-\$ or US-540950-\$ or US-556904-\$ or US-5560580-\$ or US-556907-\$ or US-560950-\$ or US-556907-\$ or US-560950-\$ or US-503939-\$ or US-5560380-\$ or US-503939-\$ or US-5560380-\$ or US-5263464-\$ or US-2003005668-\$ or US-52030037868-\$ or US-200300169620-\$ or US-20030037868-\$ or US-200300169620-\$ or US-2003003521-\$ or US-20020024050-\$ or US-2003003523-\$ or US-20020024050-\$ or US-2003003523-\$ or US-20020024050-\$ or US-20030033523-\$ or US-20020036691-\$ or US-20020013433-\$ or US-200200154457-\$ or US-20020013433-\$ or US-20020015457-\$ or US-20020013433-\$ or US-20020015457-\$ or US-20020013433-\$ or US-20020015457-\$ or US-20020013433-\$ or US-20020015457-\$ or US-20020013433-\$ or US-20020015457-\$ or US-20020013453-\$ or US-20020015457-\$ or US-20020013433-\$ or US-20020015457-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	†	
US=6099574-\$ or US=6093937-\$ or US=60893576-\$ or US=6383576-\$ or US=6365919-\$ or US=63693676-\$ or US=6365919-\$ or US=616948-\$ or US=6396734-\$ or US=6243288-\$ or US=6396734-\$ or US=6497439-\$ or US=5996958-\$ or US=6469919-\$ or US=6469919-\$ or US=6463921-\$ or US=6469919-\$ or US=64633247-\$ or US=6469878-\$ or US=6409578-\$ or US=6469878-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=6409578-\$ or US=5407845-\$ or US=4530581-\$ or US=413515-\$ or US=4460670-\$ or US=5371383-\$ or OR US=557114-\$ or US=5407845-\$ or US=5557114-\$ or US=5407845-\$ or US=5457485-\$ or US=546984-\$ or US=547788-\$ or US=546584-\$ or US=566957-\$ or US=547485-\$ or US=566957-\$ or US=547485-\$ or US=5260593-\$ or US				
US=6084248-\$ or US=6236590-\$ or US=6383576-\$ or US-6365919-\$ or US=6166948-\$ or US-6396734-\$ or US=6243288-\$ or US-5986858-\$ or US=6197439-\$ or US-5986858-\$ or US=6197439-\$ or US-6373247-\$ or US=6269586-\$ or US-6205052-\$ or US=6469878-\$ or US-6205052-\$ or US=6469878-\$ or US-6404674-\$ or US-445191-\$ or US-4113515-\$ or US-4460670-\$ or US-5371383-\$).did. or (US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-749688-\$ or US-4826778-\$ or US-749688-\$ or US-4826778-\$ or US-530581-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-526195-\$ or US-477885-\$ or US-5235195-\$ or US-477885-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-559217-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4843349-\$ or US-5508543-\$ or US-484339-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-533939-\$ or US-5465249-\$ or US-533939-\$ or US-5465249-\$ or US-533939-\$ or US-5465249-\$ or US-533939-\$ or US-54515126-\$ or US-533939-\$ or US-54515126-\$ or US-533939-\$ or US-54452150-\$ or US-533939-\$ or US-5455322-\$ or US-552342-\$ or US-5580830-\$ or US-552342-\$ or US-5580830-\$ or US-5626169-\$ or US-5580830-\$ or US-5625217-\$ or US-515203-\$ or US-526342-\$ or US-545532-\$ or US-52630352-\$ or US-52030169620-\$ or US-5203003523-\$ or US-20030169620-\$ or US-50203035221-\$ or US-2003003688-\$ or US-20030035223-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035223-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035223-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035223-\$ or US-2003003687-\$ or US-2003003523-\$ or US-2002003687-\$ or US-2003003523-\$ or US-2002003687-\$ or US-2003003523-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036311-\$ or US-20020031514-\$ or				
US-6383576-\$ or US-6365919-\$ or US-616948-\$ or US-6396734-\$ or US-6243288-\$ or US-5996858-\$ or US-6243288-\$ or US-5996858-\$ or US-6462919-\$ or US-5996858-\$ or US-626919-\$ or US-6373247-\$ or US-6469919-\$ or US-646373247-\$ or US-6269586-\$ or US-62695052-\$ or US-6469678-\$ or US-6404674-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-4466670-\$ or US-5371383-\$), idid. or US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-555714-\$ or US-5407845-\$ or US-5557145-\$ or US-5477885-\$ or US-56086-\$ or US-640670-\$ or US-547785-\$ or US-5601976-\$ or US-547785-\$ or US-5601976-\$ or US-5477485-\$ or US-5601976-\$ or US-5477485-\$ or US-5298196-\$ or US-5539217-\$ or US-5298196-\$ or US-5526593-\$ or US-5260593-\$ or US-55805843-\$ or US-529879-\$ or US-55805843-\$ or US-529879-\$ or US-54849797-\$ or US-54849397-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893973-\$ or US-54893273-\$ or US-5580593-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-5580593-\$ or US-5298796-\$ or US-5580593-\$ or US-560959-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-54893273-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489327-\$ or US-5489328-\$ or US-557122-\$ or US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or US-5451798-\$ or US-5580380-\$ or US-556769-\$ or US-5580380-\$ or US-556769-\$ or US-5580380-\$ or US-5625217-\$ or US-5580380-\$ or US-5625217-\$ or US-5189309-\$ or US-52030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030059680-\$ or US-20030035253-\$ or US-200200159457-\$ or US-20020033521-\$ or US-200200159457-\$ or US-20020036391-\$ or US-20020036391-\$ or US-20020036391-\$ or US-20020036391-\$ or US-200200169333-\$ or US-200200041514-\$ or US-200200169333-\$ or US-200200041514-\$ or US-200200169333-\$ or US-200200041514-\$ or US-200200169333-\$ or US-200200041514-\$ or US-200200169333-\$ or US-200200041514-\$ or US-200200169333-\$ or US-200200041514-\$ or US-200200169333-\$ or US-200200041514-\$ or US	j	US-6099574-\$ or US-6093937 <b>-</b> \$ or		
US-6166948-\$ or US-5986658-\$ or US-624258-\$ or US-5986658-\$ or US-6197439-\$ or US-5986658-\$ or US-6197439-\$ or US-5949623-\$ or US-6462919-\$ or US-6373247-\$ or US-6466919-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-4466670-\$ or US-5371383-\$), did. or (US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-530581-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5407845-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5161976-\$ or US-577485-\$ or US-5161976-\$ or US-517430-\$ or US-5235195-\$ or US-4768072-\$ or US-5235195-\$ or US-477885-\$ or US-5235195-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4881349-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5539399-\$ or US-5515126-\$ or US-5339399-\$ or US-555122-\$ or US-5339399-\$ or US-54515122-\$ or US-552769-\$ or US-5555122-\$ or US-552769-\$ or US-5555122-\$ or US-5623427-\$ or US-54554941-\$ or US-5623427-\$ or US-5455499-\$ or US-5623427-\$ or US-545530380-\$ or US-5623427-\$ or US-5625039-\$ or US-5623427-\$ or US-50557122-\$ or US-5623217-\$ or US-5455039-\$ or US-5623217-\$ or US-50557122-\$ or US-5623217-\$ or US-50557122-\$ or US-5623217-\$ or US-5055712-\$ or US-5623217-\$ or US-5055712-\$ or US-5623217-\$ or US-5055712-\$ or US-5623217-\$ or US-5055712-\$ or US-5030035869-\$ or US-5055712-\$ or US-5030035869-\$ or US-5055712-\$ or US-20030035869-\$ or US-200200159203-\$ or US-20030035869-\$ or US-200200159203-\$ or US-20030035869-\$ or US-200200159203-\$ or US-20030035869-\$ or US-200200159203-\$ or US-20030035869-\$ or US-2002003587-\$ or US-2002003297-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020032321-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020032323-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020035321-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020035321-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020035321-\$ or US-20020036897-\$ or US-20020035321-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020035321-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020035321-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020035321-\$ or US-20020036919-\$		US-6084248-\$ or US-6236590-\$ or		
US-6243288-\$ or US-5986658-\$ or US-6197439-\$ or US-5949623-\$ or US-6469919-\$ or US-6373247-\$ or US-6469919-\$ or US-6373247-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-4451391-\$ or US-5371383-\$), did. or (US-5557114-\$ or US-5371383-\$), did. or (US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-4769686-\$ or US-426778-\$ or US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5051976-\$ or US-44768072-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-4573827-\$ or US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or US-5280560-\$ or US-5260593-\$ or US-4893273-\$ or US-8484797-\$ or US-4893273-\$ or US-8484797-\$ or US-48341349-\$ or US-5565249-\$ or US-5056897-\$ or US-5415126-\$ or US-4507673-\$ or US-5415126-\$ or US-4507673-\$ or US-5415126-\$ or US-4507673-\$ or US-5415126-\$ or US-53393999-\$ or US-5455122-\$ or US-5451798-\$ or US-5465174-\$ or US-562769-\$ or US-5580380-\$ or US-562769-\$ or US-5580380-\$ or US-562769-\$ or US-5560357-\$ or US-562717-\$ or US-6114719-\$), did. or (US-20030057461-\$ or US-20020159203-\$ or US-5030057461-\$ or US-20020159203-\$ or US-5030057868-\$ or US-520030058685-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030017840-\$ or US-20020013523-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020013523-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020013523-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020013523-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020013523-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020035331-\$ or US-20020034619-\$ or US-20020013523-\$ or US-20020034619-\$ or US-20020013523-\$ or US-20020034619-\$ or US-20020013523-\$ or US-20020034619-\$ or		US-6383576-\$ or US-6365919-\$ or		
US-6243288-\$ or US-5986658-\$ or US-6197439-\$ or US-5939623-\$ or US-6462919-\$ or US-6373247-\$ or US-6462919-\$ or US-6373247-\$ or US-646988-\$ or US-620562-\$ or US-646988-\$ or US-620562-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-4451391-\$ or US-84113515-\$ or US-4451391-\$ or US-84113515-\$ or US-446070-\$ or US-5371383-\$), did. or (US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-476968-\$ or US-426778-\$ or US-476968-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-8411430-\$ or US-5051976-\$ or US-85171485-\$ or US-5051976-\$ or US-5477485-\$ or US-5235195-\$ or US-437336-\$ or US-5235195-\$ or US-547368-\$ or US-5298796-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-556953-\$ or US-4893273-\$ or US-8484797-\$ or US-4893273-\$ or US-8484797-\$ or US-4893273-\$ or US-8484797-\$ or US-48341349-\$ or US-5565249-\$ or US-5056897-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-4507673-\$ or US-546515126-\$ or US-4507673-\$ or US-546515126-\$ or US-4507673-\$ or US-546210-\$ or US-5339399-\$ or US-5455122-\$ or US-5451798-\$ or US-546914-\$ or US-5625217-\$ or US-5469357-\$ or US-5625217-\$ or US-560357-\$ or US-5625217-\$ or US-560357-\$ or US-5625217-\$ or US-560357-\$ or US-20030035253-\$ or US-200300156865-\$ or US-20030035253-\$ or US-200300169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020013521-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169620-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169620-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169687-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169690-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169690-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020036691-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020036619-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200313124-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200313121-\$ or		US-6166948-\$ or US-6396734-\$ or		
US-6197439-\$ or US-5949623-\$ or US-6462919-\$ or US-6259586-\$ or US-6205052-\$ or US-6269586-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-640674-\$ or US-4451319-\$ or US-4413315-\$ or US-4460670-\$ or US-5431383-\$). did. or (US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-5557114-\$ or US-4826778-\$ or US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or US-5161976-\$ or US-517485-\$ or US-5161976-\$ or US-574785-\$ or US-525195-\$ or US-574785-\$ or US-525195-\$ or US-547785-\$ or US-5261976-\$ or US-5339217-\$ or US-5260593-\$ or US-5260593-\$ or US-5260593-\$ or US-5260593-\$ or US-4893273-\$ or US-54893273-\$ or US-5549950-\$ or US-5039354-\$ or US-5549950-\$ or US-5039354-\$ or US-5549950-\$ or US-5039354-\$ or US-515126-\$ or US-4738729-\$, oldi. or (US-4657699-\$ or US-5457829-\$) or US-5556249-\$ or US-556249-\$ or US-556249-\$ or US-556249-\$ or US-556249-\$ or US-556249-\$ or US-556249-\$ or US-5563935-\$ or US-557122-\$ or US-5393999-\$ or US-557122-\$ or US-517149-\$ or US-517149-\$ or US-5623442-\$ or US-5149941-\$ or US-5623442-\$ or US-5149941-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-50300586684-\$ or US-200300586685-\$ or US-20030057461-\$ or US-20030057461-\$ or US-200300169620-\$ or US-20030077467-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030077467-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030077467-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030077467-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030077467-\$ or US-20030077467-\$ or US-200000749183-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020036919-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020036614-\$ or US-20020036691-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036614-\$ or US-20020036619-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036619-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036619-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036619-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036619-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036619-\$ or US-200				
US-6462919-\$ or US-6373247-\$ or US-6469878-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-620674-\$ or US-4451391-\$ or US-5404674-\$ or US-4451391-\$ or US-54713315-\$ or US-445670-\$ or US-5371333-\$), did. or (US-5557114-\$ or US-54783-\$ or US-5557114-\$ or US-547845-\$ or US-5530581-\$ or US-4826778-\$ or US-546968-\$ or US-44768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-4477485-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5260560-\$ or US-5539217-\$ or US-5260560-\$ or US-5589217-\$ or US-489373-\$ or US-8489797-\$ or US-489373-\$ or US-8489797-\$ or US-48738729-\$). did. or (US-4657699-\$ or US-5056997-\$ or US-5504950-\$ or US-5339399-\$ or US-555122-\$ or US-5451798-\$ or US-545342-\$ or US-5451798-\$ or US-54462150-\$ or US-5562769-\$ or US-558380-\$ or US-5562742-\$ or US-553930-\$ or US-5525217-\$ or US-5649575-\$ or US-525217-\$ or US-560357-\$ or US-5260300-\$ or US-550390-\$ or US-5260300-\$ or US-550300-\$ or US-5260442-\$ or US-5455432-\$ or US-5260442-\$ or US-540591-\$ or US-5260442-\$ or US-540591-\$ or US-5260300-\$ or US-550300-\$ or US-5260300-\$ or US-550300-\$ or US-5260300-\$ or US-550300-\$ or US-5260300-\$ or US-550000-\$ or US-520000035253-\$ or US-200000159203-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200159203-\$  or US-20020017647-\$ or US-20020016457-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001691-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200151457-\$ or US-200200154533-\$ or US-200200151454-\$ or US-200200154533-\$ or US-200200151457-\$ or US-200200154533-\$ or US-200200151457-\$ or US-200200154533-\$ or US-200200151457-\$ or US-20020015453-\$ or US-200200151457-\$ or US-20020015453-\$ or US-200200151545-\$ or		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-6259586-\$ or US-6205052-\$ or US-6469878-\$ or US-6404674-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-4460670-\$ or US-5371383-\$).did. or (US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-530581-\$ or US-426778-\$ or US-5407845-\$ or US-5407845-\$ or US-5407845-\$ or US-5407845-\$ or US-5407845-\$ or US-5407845-\$ or US-511430-\$ or US-511430-\$ or US-511430-\$ or US-511430-\$ or US-511430-\$ or US-561976-\$ or US-5477485-\$ or US-5261976-\$ or US-5477485-\$ or US-523959-\$ or US-447383-\$ or US-528795-\$ or US-5477485-\$ or US-5298796-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-55398247-\$ or US-5260593-\$ or US-5260593-\$ or US-5260593-\$ or US-54893273-\$ or US-5465249-\$ or US-5465249-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-55039354-\$ or US-5469950-\$ or US-5039354-\$ or US-5469950-\$ or US-5339399-\$ or US-5557122-\$ or US-54507673-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5557122-\$ or US-546799-\$ or US-5523442-\$ or US-5549941-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5623412-\$ or US-5604357-\$ or US-5623412-\$ or US-50030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20020017647-				
US-6469878-\$ or US-6404674-\$ or US-4451391-\$ or US-4113515-\$ or US-4460670-\$ or US-5371383-\$).did. or (US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-5557114-\$ or US-426778-\$ or US-5165781-\$ or US-426778-\$ or US-5165781-\$ or US-4768072-\$ or US-5167641-\$ or US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-5111430-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5465249-\$ or US-505897-\$ or US-5465249-\$ or US-5076897-\$ or US-5465249-\$ or US-5076897-\$ or US-5462593-\$ or US-5076897-\$ or US-5462593-\$ or US-5562769-\$ or US-5583880-\$ or US-5562769-\$ or US-5583880-\$ or US-5623442-\$ or US-5545432-\$ or US-5623442-\$ or US-5560357-\$ or US-5623442-\$ or US-5560357-\$ or US-5623442-\$ or US-55003058685-\$ or US-50300057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-20020117840-\$ or US-20030035251-\$ or US-20020117840-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169620-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-2002015903-\$ or US-20020017647-\$ or US-2003016887-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020016457-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200165457-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200165457-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002003691-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020015114-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200135114-\$ or				
US-4450391-\$ or US-5371383-\$).did. or US-4460670-\$ or US-5371383-\$).did. or US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-5557114-\$ or US-4768072-\$ or US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or US-5165741-\$ or US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-5477485-\$ or US-5235195-\$ or US-4473036-\$ or US-5235195-\$ or US-5477485-\$ or US-5298796-\$ or US-5339217-\$ or US-5298796-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5560593-\$ or US-4843273-\$ or US-5465249-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-4507673-\$ or US-54652150-\$ or US-4507673-\$ or US-4662150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5457798-\$ or US-5549941-\$ or US-552217-\$ or US-5549941-\$ or US-552217-\$ or US-546721-\$ or US-552217-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5580380-\$ or US-50230058684-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030159203-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-2003016980-\$ or US-20030037461-\$ or US-2003016980-\$ or US-20030039297-\$ or US-5003017840-\$ or US-20030039297-\$ or US-20020015903-\$ or US-2003003521-\$ or US-20020015903-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030169887-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001690-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001690-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001690-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001690-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001690-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001690-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001690-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001691-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020016114-\$ or US-20020154539-\$ or US-200200161121-\$ or US-20020154539-\$ or US-200200161121-\$ or				
US-4460670-\$ or US-5371383-\$).did. or (US-5557114-\$ or US-540748-\$ or US-540784-\$ or US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or US-484738373-\$ or US-4847343-\$ or US-528377-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5508543-\$ or US-4841349-\$ or US-5508543-\$ or US-5039354-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-55039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5450763-\$ or US-4507673-\$ or US-4507673-\$ or US-4507673-\$ or US-5451122-\$ or US-5451798-\$ or US-5545122-\$ or US-5562769-\$ or US-5562749-\$ or US-5562749-\$ or US-5562749-\$ or US-5562749-\$ or US-5562749-\$ or US-5603357-\$ or US-5623442-\$ or US-5603357-\$ or US-5623442-\$ or US-5603551798-\$ or US-5603557-\$ or US-5623442-\$ or US-560357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033523-\$ or US-20030117840-\$ or US-2002001647-\$ or US-200200169620-\$ or US-2002001647-\$ or US-20020016962-\$ or US-2002001647-\$ or US-		·		
(US-5557114-\$ or US-5407845-\$ or US-5407865-\$ or US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-5511430-\$ or US-5235195-\$ or US-5477485-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5506959-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5039354-\$ or US-545249-\$ or US-5407673-\$ or US-5457699-\$ or US-539399-\$ or US-5457699-\$ or US-5393999-\$ or US-5459503-\$ or US-5393999-\$ or US-545749941-\$ or US-545798-\$ or US-5369040-\$ or US-5557122-\$ or US-5562442-\$ or US-5562442-\$ or US-5562469-\$ or US-552442-\$ or US-5522442-\$ or US-5625217-\$ or US-5455432-\$ or US-5522442-\$ or US-5625217-\$ or US-5529380-\$ or US-5522442-\$ or US-5625217-\$ or US-52030058685-\$ or US-520030058684-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-200200157461-\$ or US-2003017840-\$ or US-20020013297-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002001887-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020036891-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020036919-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200154457-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200154457-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200151219-\$ or US-20020015453-\$ or				
US-5530581-\$ or US-4826778-\$ or US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or US-516741-\$ or US-5111430-\$ or US-5164741-\$ or US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-5477485-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5159424-\$ or US-539217-\$ or US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4841349-\$ or US-5508543-\$ or US-4841349-\$ or US-50859-\$ or US-5056897-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-505897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4539399-\$ or US-5451798-\$ or US-5457122-\$ or US-539399-\$ or US-5457122-\$ or US-539399-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5453080-\$ or US-5623442-\$ or US-5623442-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623412-\$ or US-5623517-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020013521-\$ or US-20020014457-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002001691-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002003691-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002003691-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200131219-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200131219-\$ or			İ	, in .
US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-5477485-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-52535195-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5506593-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4893273-\$ or US-5508543-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5049550-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-438729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-5393999-\$ or US-5455432-\$ or US-5389940-\$ or US-5445941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-562317-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or US-20030159620-\$ or US-20330137868-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030137868-\$ or US-20020159203-\$ or US-2002017647-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020036331-\$ or US-2002001591-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002003691-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002003691-\$ or US-200200154539-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020018323-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020018323-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020018323-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020018323-\$ or US-2002003691-\$ or US-20020018323-\$ or US-200200311219-\$ or				
US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or US-5061976-\$ or US-5477485-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or US-5159424-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-48493273-\$ or US-4849797-\$ or US-48493273-\$ or US-4849797-\$ or US-5056897-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-4539399-\$ or US-45557122-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-533999-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623761-\$ or US-560300586685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030035253-\$ or US-2003017840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030169620-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020036891-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020018323-\$ or US-2002001514-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020015145-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020011514-\$ or US-20020118323-\$ or US-200200118321-\$ or US-2002001131219-\$ or		US-5530581-\$ or US-4826778-\$ or		
US-5061976-\$ or US-5477485-\$ or US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or US-48493273-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-506897-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5455126-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5339399-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5451798-\$ or US-5455432-\$ or US-5369040-\$ or US-5562342-\$ or US-5623442-\$ or US-5603375-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or US-2003017840-\$ or US-2003017868-\$ or US-2003017840-\$ or US-2003017868-\$ or US-2003017840-\$ or US-2003017868-\$ or US-2003017840-\$ or US-2003017868-\$ or US-2003015457-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030017840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030015457-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030017647-\$		US-4769686-\$ or US-4768072-\$ or		
US-5235195-\$ or US-4473836-\$ or US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or US-5159424-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or US-4893273-\$ or US-4894273-\$ or US-4894273-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5451798-\$ or US-5445941-\$ or US-5451798-\$ or US-5455432-\$ or US-5557122-\$ or US-5562769-\$ or US-558380-\$ or US-5623442-\$ or US-5562342-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or US-200300157840-\$ or US-200300157868-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030137868-\$ or US-200300137840-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-2002003697-\$ or US-20020015647-\$ or US-20020015647-\$ or US-20020015647-\$ or US-20020015692-\$ or US-20020015692-\$ or US-2002001564539-\$ or US-20020036919-\$ or US-2002003631-\$ or US-2002003631-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020015144-\$ or US-200200154539-\$ or US-2002001513129-\$ or		US-5145741-\$ or US-5111430-\$ or		
US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or US-5298796-\$ or US-5508543-\$ or US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or US-4893273-\$ or US-5465249-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-50539354-\$ or US-5415126-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-5449941-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5449941-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058253-\$ or US-20030159203-\$ or US-2003003521-\$ or US-2003016920-\$ or US-2003003521-\$ or US-20030169620-\$ or US-2003003521-\$ or US-2003016940-\$ or US-2003003521-\$ or US-2003016940-\$ or US-20020034747-\$ or US-2003014940-\$ or US-2002003521-\$ or US-2003016940-\$ or US-2002003521-\$ or US-2003016940-\$ or US-2002003521-\$ or US-2003016940-\$ or US-2002003521-\$ or US-2003016940-\$ or US-2002003521-\$ or US-2003005885-\$ or US-2002003521-\$ or US-20030036919-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002018323-\$ or US-20020041514-\$ or		US-5061976-\$ or US-5477485-\$ or		
US-5159424-\$ or US-5539217-\$ or US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or US-5298796-\$ or US-5508543-\$ or US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or US-4893273-\$ or US-5465249-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-50539354-\$ or US-5415126-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-5442150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5449941-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-20030057461-\$ or US-2003058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030159203-\$ or US-2003035253-\$ or US-2003016920-\$ or US-200303521-\$ or US-2003016920-\$ or US-200303521-\$ or US-2003016940-\$ or US-20030037461-\$ or US-2003016920-\$ or US-200303521-\$ or US-2003016920-\$ or US-200303521-\$ or US-2003016940-\$ or US-2002003747-\$ or US-20020024050-\$ or US-2002003747-\$ or US-20020054457-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020036919-\$ or US-2002003323-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-2002018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-2002001131219-\$ or				
US-5298796-\$ or US-5260593-\$ or US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5465249-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5393999-\$ or US-5455122-\$ or US-5393999-\$ or US-5454941-\$ or US-5369040-\$ or US-54549941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-562769-\$ or US-5580380-\$ or US-562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-200201245050-\$ or US-2002003522-\$ or US-20030117840-\$ or US-2002003523-\$ or US-20030117840-\$ or US-2002003523-\$ or US-20030117840-\$ or US-2002003523-\$ or US-20030117840-\$ or US-2002003523-\$ or US-20030117840-\$ or US-2002003521-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-200303117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-200303117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-200303117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-200303117840-\$ or US-2002003321-\$ or US-2002003451457-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200154457-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-200200131219-\$ or		· ·		
US-5260560-\$ or US-5508543-\$ or US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4393999-\$ or US-557122-\$ or US-53699040-\$ or US-545432-\$ or US-5369040-\$ or US-545432-\$ or US-5622769-\$ or US-5580380-\$ or US-5622442-\$ or US-580380-\$ or US-562217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020037647-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020037647-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020037647-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020037647-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020037647-\$ or US-2002015457-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020154457-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020015211-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020015211-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020015211-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020015211-\$ or		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
US-4893273-\$ or US-4849797-\$ or US-4841349-\$ or US-5046950-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-5459432-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030159203-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030014983-\$ or US-20020017647-\$ or US-20030154457-\$ or US-20020010692-\$ or US-20020154457-\$ or US-2002001331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-200200184539-\$ or US-20020041514-\$ or				
US-4841349-\$ or US-5465249-\$ or US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-53451798-\$ or US-545941-\$ or US-5369040-\$ or US-545941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5623442-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or US-20030159203-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20020117840-\$ or US-20020037868-\$ or US-20020149183-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002004550-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002003687-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020041514-\$ or		· ·		
US-5056897-\$ or US-5049950-\$ or US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-56114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030159203-\$ or US-2003035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-2003035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20030146920-\$ or US-20020033521-\$ or US-200308887-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020154457-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020031219-\$ or				]
US-5039354-\$ or US-5415126-\$ or US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020024050-\$ or US-2002001692-\$ or US-200200887-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002003887-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200131219-\$ or				
US-4738729-\$).did. or (US-4657699-\$ or US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5451798-\$ or US-5459941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-562769-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-2003005253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-200200137868-\$ or US-200201450-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020024050-\$ or US-2002001049183-\$ or US-20020010692-\$ or US-20020010692-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020054457-\$ or US-20020010692-\$ or US-20020010692-\$ or US-20020010692-\$ or US-20020101692-\$ or US-200200154457-\$ or US-200200154539-\$ or US-20020041514-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200151219-\$ or US-20020154539-\$ or US-200200131219-\$ or				
US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030057461-\$ or US-20030159203-\$ or US-20030058684-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-2002002457-\$ or US-20020017647-\$ or US-200200387-\$ or US-20020101692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-200200154539-\$ or US-200200131219-\$ or		·		
US-5393999-\$ or US-5557122-\$ or US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020154457-\$ or US-2002011692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020031219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020031219-\$ or				
US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030033521-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-2002024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020049183-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020154457-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-200200184539-\$ or US-200200131219-\$ or		US-4507673-\$ or US-4462150-\$ or		
US-5451798-\$ or US-5449941-\$ or US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-2002001692-\$ or US-20010049183-\$ or US-2002001692-\$ or US-2002054457-\$ or US-2002001692-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-200200184539-\$ or US-200200131219-\$ or				
US-5369040-\$ or US-5455432-\$ or US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20020017647-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-2002036919-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				į l
US-5562769-\$ or US-5580380-\$ or US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		•		
US-5623442-\$ or US-5604357-\$ or US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		·		
US-5625217-\$ or US-6114719-\$).did. or (US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				
(US-20030057461-\$ or US-20030058685-\$ or US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				
US-20030058684-\$ or US-20020159203-\$ or US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				1
US-20030035253-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				
US-20030137868-\$ or US-20030117840-\$ or US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				
US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		i la la la la la la la la la la la la la		
US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		1		
US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		US-20020033521-\$ or US-20020024050-\$ or		
US-20010032997-\$ or US-20020154457-\$ or US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		US-20020017647-\$ or US-20010049183-\$ or		1
US-20020101692-\$ or US-20010030887-\$ or US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				[
US-20020036331-\$ or US-20020036919-\$ or US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				
US-20020018323-\$ or US-20020041514-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or		· ·		
US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or				
		,	i i	
earch History 12/26/03 6:47:20 pm .did. or child. or child. or				
f	earch History	12/26/03 6:47:20 PM Page 25P -681333 S or		
	1 2	TEP-291951-\$ or US-5585986-\$).did. or	I	ı L

_	3	963933.ap.	USPAT;	2003/12/25 15:44
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	İ
			DERWENT	
-	2	("6269018").PN.	USPAT;	2003/12/26 10:08
			US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM_TDB	
-	1	(("6269018").PN.) and (read reading wrtie	USPAT	2003/12/26 10:09
		writing) and (free fixed pinned "un" adj		
		pinned unpinned pinning)		

_	174	(US-4113515-\$ or US-4451391-\$ or	USPAT;	2003/12/26 12:10
	_ , <b>-</b>	US-4460670-\$ or US-4462150-\$ or	US-PGPUB;	
		US-4473836-\$ or US-4507673-\$ or	EPO; JPO;	
		US-4657699-\$ or US-4738729-\$ or	DERWENT	
		US-4768072-\$ or US-4769686-\$ or		
ŀ		US-4826778-\$ or US-4841349-\$ or		
		US-4849797-\$ or US-4893273-\$ or		] :
-00		US-5039354-\$ or US-5049950-\$ or		
		US-5056897-\$ or US-5061976-\$ or		
		US-5111430-\$ or US-5145741-\$ or		:
		US-5159424-\$ or US-5235195-\$ or		
		US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or		
		US-5293560-\$ or US-5298796-\$).did. or		
		(US-5369040-\$ or US-5371383-\$ or		
1		US-5393999-\$ or US-5407845-\$ or		·
1		US-5415126-\$ or US-5449941-\$ or		
		US-5451798-\$ or US-5455432-\$ or		
		US-5465249-\$ or US-5477485-\$ or		
		US-5508543-\$ or US-5530581-\$ or		
		US-5539217-\$ or US-5557114-\$ or		
		US-5557122-\$ or US-5562769-\$ or		
		US-5580380-\$ or US-5604357-\$ or		
		US-5623442-\$ or US-5625217-\$ or		
		US-5629222-\$ or US-5654208-\$ or		
		US-5661312-\$ or US-5670790-\$ or		
		US-5698869-\$ or US-5714766-\$ or		
		US-5719410-\$).did. or (US-5734181-\$ or		
		US-5754477-\$ or US-5786250-\$ or		
		US-5789276-\$ or US-5798548-\$ or		
		US-5801401-\$ or US-5808336-\$ or		
		US-5846859-\$ or US-5852306-\$ or	i	
		US-5858811-\$ or US-5866930-\$ or		
		US-5877041-\$ or US-5886368-\$ or		
		US-5886379-\$ or US-5898197-\$ or		
		US-5907775-\$ or US-5976926-\$ or		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
		US-5989958-\$ or US-6011279 <b>-</b> \$ or		
		US-6018166-\$ or US-6031263-\$ or		
		US-5740104-\$ or US-6034001-\$ or		
į		US-6049110-\$ or US-5966012-\$ or		
		US-6178112-\$ or US-6205052-\$).did. or		
		(US-6259586-\$ or US-6197439-\$ or		
		US-6166948-\$ or US-5793697-\$ or		
		US-5640343-\$ or US-6114719-\$ or		
		US-6236590-\$ or US-6075259-\$ or		
ł	i	US-6084248-\$ or US-6093937-\$ or		
		US-6099574-\$ or US-6130147-\$ or		
		US-6144581-\$ or US-6163066-\$ or		
		US-6166319-\$ or US-6249020-\$ or		-
		US-6306691-\$ or US-6309907-\$ or		:
		US-6313482-\$ or US-6344663-\$ or		ĺ
	·	US-6351411-\$ or US-6365919-\$ or		
		US-6383576-\$ or US-6166401-\$ or		
		US-5986858-\$ or US-6243288-\$ or		
		US-6396734-\$).did. or (US-6373247-\$ or		}
		US-6462919-\$ or US-5949623-\$ or		
		US-6404674-\$ or US-6469878-\$ or		
	İ	US-5289408-\$ or US-6201259-\$ or		
		US-5408377-\$ or US-6185080-\$ or		
		US-6108177-\$ or US-6538917-\$ or		
		US-6576969-\$ or US-6577529-\$ or		
		US-6504221-\$ or US-6166539-\$).did. or		
İ		(US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or		
		US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or		
		US-20010049183-\$ or US-20020017647-\$ or		
		US-20020024050-\$ or US-20010030887-\$ or		
		US-20020101692-\$ or US-20020154457-\$ or		
		US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or		
		US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or	ļ	
		US-20020033521-\$ or US-20030117840-\$ or	·	
		US-20030137868-\$ or US-20030169620-\$ or		
		US-20030035253-\$ or US-20020159203-\$ or		٠. د
		US-20030058684-\$ or US-20030058685-\$ or		
Į.				

_	13	((US-4113515-\$ or US-4451391-\$ or	USPAT;	2003/12/26 12:17
		US-4460670-\$ or US-4462150-\$ or	US-PGPUB;	2000/12/20 12:1/
		US-4473836-\$ or US-4507673-\$ or	EPO; JPO;	
		US-4657699-\$ or US-4738729-\$ or	DERWENT;	
		US-4768072-\$ or US-4769686-\$ or	IBM TDB	
		US-4826778-\$ or US-4841349-\$ or	12:1-100	
		US-4849797-\$ or US-4893273-\$ or		
		US-5039354-\$ or US-5049950-\$ or		
		US-5056897-\$ or US-5061976-\$ or		
		US-5111430-\$ or US-5145741-\$ or		1
		US-5159424-\$ or US-5235195-\$ or		
		US-5260560-\$ or US-5260593-\$ or		
		US-5293560-\$ or US-5298796-\$).did. or		1
		(US-5369040-\$ or US-5371383-\$ or		
		US-5393999-\$ or US-5407845-\$ or		
		US-5415126-\$ or US-5449941-\$ or		
		US-5451798-\$ or US-5455432-\$ or		
		US-5465249-\$ or US-5477485-\$ or		
		US-5508543-\$ or US-5530581-\$ or		1
		US-5539217-\$ or US-5557114-\$ or		1
		US-5557122-\$ or US-5562769-\$ or		
		US-5580380-\$ or US-5604357-\$ or		
		US-5623442-\$ or US-5625217-\$ or		
		US-5629222-\$ or US-5654208-\$ or		
		US-5661312-\$ or US-5670790-\$ or		]
		US-5698869-\$ or US-5714766-\$ or		
		US-5719410-\$).did. or (US-5734181-\$ or		
		US-5754477-\$ or US-5786250-\$ or		
		US-5789276-\$ or US-5798548-\$ or		
		US-5801401-\$ or US-5808336-\$ or		
		US-5846859-\$ or US-5852306-\$ or		
		US-5858811-\$ or US-5866930-\$ or		l i
		US-5877041-\$ or US-5886368-\$ or		
		US-5886379-\$ or US-5898197-\$ or		
		US-5907775-\$ or US-5976926-\$ or		
		US-5989958-\$ or US-6011279-\$ or		
		US-6018166-\$ or US-6031263-\$ or		
		US-5740104-\$ or US-6034001-\$ or		
		US-6049110-\$ or US-5966012-\$ or		[
		US-6178112-\$ or US-6205052-\$).did. or		
		(US-6259586-\$ or US-6197439-\$ or US-6166948-\$ or US-5793697-\$ or		
		US-5640343-\$ or US-6114719-\$ or		
		US-6236590-\$ or US-6075259-\$ or		
		US-6084248-\$ or US-6093937-\$ or		
		US-6099574-\$ or US-6130147-\$ or		l i
		US-6144581-\$ or US-6163066-\$ or		
		US-6166319-\$ or US-6249020-\$ or		
		US-6306691-\$ or US-6309907-\$ or		
		US-6313482-\$ or US-6344663-\$ or		[
]		US-6351411-\$ or US-6365919-\$ or		
		US-6383576-\$ or US-6166401-\$ or		
		US-5986858-\$ or US-6243288-\$ or		
		US-6396734-\$).did. or (US-6373247-\$ or		
		US-6462919-\$ or US-5949623-\$ or		
		US-6404674-\$ or US-6469878-\$ or		[
		US-5289408-\$ or US-6201259-\$ or		
		US-5408377-\$ or US-6185080-\$ or		
	j	US-6108177-\$ or US-6538917-\$ or		
		US-6576969-\$ or US-6577529-\$ or		1
	ļ	US-6504221-\$ or US-6166539-\$).did. or		
		(US-20020041514-\$ or US-20020036919-\$ or		
1	İ	US-20020036331-\$ or US-20010032997-\$ or		
		US-20010049183-\$ or US-20020017647-\$ or		
		US-20020024050-\$ or US-20010030887-\$ or		1
	ł	US-20020101692-\$ or US-20020154457-\$ or		
		US-20020018323-\$ or US-20020085323-\$ or		
		US-20020131219-\$ or US-20020154539-\$ or US-20020131219-\$ or US-20020117840-\$ or		
	ļ	US-20020033521-\$ or US-20030117840-\$ or US-20030137869-\$ or US-20030169620-\$ or		
		US-20030137868-\$ or US-20030169620-\$ or US-20030035253-\$ or US-20020159203-\$ or		
		US-20030058684-\$ or US-20030058685-\$ or		
Search Hist	tory 12	<u>US-20030057461-\$).did_or_(US-5585986-\$-or</u> EP-291951-\$ or EP-681333-\$).did. or	-	
, , ,	. 1			ı

-	3	963933.ap.	USPAT;	2003/12/26 12:17
	[		US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	İ
			DERWENT;	<u> </u>
			IBM TDB	
_	1	963933.ap. and (clad cladding)	USPAT;	2003/12/26 16:55
	_	Joseph and (order ordering)	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	
	1	963933.ap. and (clad cladding NiFe)	USPAT;	2003/12/26 12:18
-	<u> </u>	1 903933.ap. and (crad cradding wree)	US-PGPUB;	2003/12/20 12.10
			i	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
	_		IBM TDB	0000 (10 (06 10 10
-	1	1	USPAT	2003/12/26 12:18
_	0	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	USPAT	2003/12/26 12:19
		nickel near1 iron)		
-	1	(("5966012").PN.) and (clad cladding Ni Fe	USPAT	2003/12/26 13:10
		nickel near1 iron)		
-	240	coercivity near12 (nickel near4 iron nife	USPAT;	2003/12/26 13:11
		"nife")	US-PGPUB;	
			EPO; JPO;	
			DERWENT;	
			IBM TDB	